Grossgärtnerei henkel, Gesellschaft Darmstadt

Kaiserl. Königl. und Großherzogl. Hoflieferanten Landbouw Hogesch

Abt. B. m Telefon 297 m Telegr.-Adr.: "Blumenhenkel"

Hofbouquetlieferant Inhaber des Kaiserpreises 1907.



Versand geschmackvoller Bindereien unter Garantie bester Ankunft.



Großhzgl. Hessischer Hofbouquetlieferant. Gartenarchitekt.



By Appointment florist to the late Queen Viktoria.



Fournisseur de la cour de Sa Majesté l'Empereur de Russie.

Nr. 96.

15aupt-Katalog 1908

über

: Gewächshaus : : und Zimmerpflanzen

Seite	Seite
Nelumbien 4 u.5	Schling- und Kletter-
Victoria 6	pflanzen 38-41
Tropische Nymphaeen 7-12	Hänge- und Ampel-
Winterharte Nym=	pflanzen 42-43
phaeen 13-16	Palmen 44-45
Wasser= und Sumpf=	Dekorative Blatt-
pflanzen 17-20	pflanzen 45-47
Alismagewächse 21-22	Ziergräser 47-48
Aquarienpflanzen 23-32	Farne
Aquarien u. Aquarien-	Selaginella 51
Utensilien 33	Blütenpflanzen 52-56
Zierfische 36-37	Steinlaternen u.diverse 57-58

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis.

Für ausdauernde, den Winter im Freien aushaltende Pflanzen siehe:

Haupt-, Rosen-, Baumschul- u. Stauden-Katalog Nr. 97.

Kataloge, Voranschläge, Bepflanzungspläne etc. frei auf Anfrage.

Vertreter nach allen Orten des In- und Auslandes.

Große Rosen-, Baum-, Stauden- u. Coniferen-Schulen. Zeugnisse und prima Referenzen vom In- u. Auslande.

Pläne & Voranschläge.

d'Horticulture à de notre jardin spécial, exécuté à l'exposition internationale des Beaux-Arts et Pontederia cordata. Mannheim, (Bild aus "Möllers deutscher Gärtner-Zeitung".) Victoria regia und Victoria Cruciana, Tropische Nymphäen la première distinction honorifique, le Prix

Bild aus unserer mit dem ersten Preis und dem Kaiserpreis ausgezeichneten Ausstellung der internationalen großen Kunst- und Gartenbau-Ausstellung, Mannheim 1907.

Cyperus Papyrus Musa und

Certificats et références en Allemagne et à l'Etranger.

Projektierung und Ausführung von Park- und Gartenanlagen jeder Art.

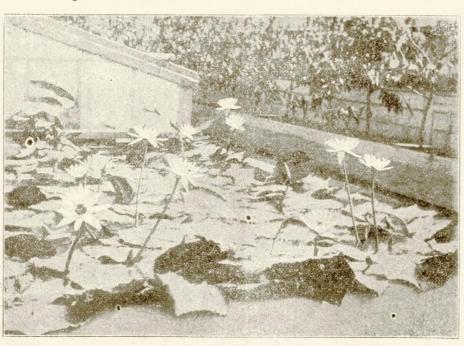
Teichanlagen, Fels- und Grottenbauten, Wintergärten.



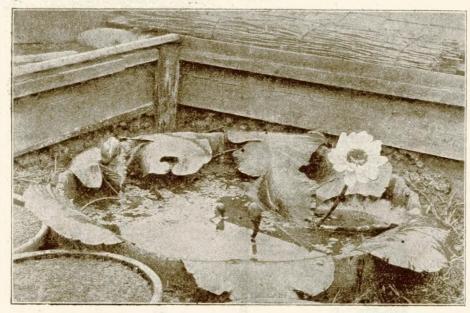
Alphabetisches Inhaltsverzeichnis.

					eite
Aul		•			35
Ablaufheber	۰	0	è		33
Abutilon .		ě	*	42,	
Acacia			٠		
Acanthus .		٠		00	46
Acorus		*	,	23,	
Acrostichum		٠		17,	
Adiantum .		٠		42,	49
Aeschynanth			*		51
Agaven Aglaonema				23,	46
Akebia		9			38
Aldrovanda		5	17	23,	47
Aletris				, .	46
Alisma				23,	30
Alismagewäc				21,	22
Allamanda				Q -	38
Alpinia					46
Alocasia .					46
Alsophila .					49
Amaryllis .					52
Ambulia .	۰			17,	23
Amerikan.	Fre	980	chbi	B.	26
Amerik. For	·ell	er	bar	$\cdot sch$	37
Amerik. Son	ne	nf	isch		37
Amiurus .		,			37
Ampelpflanz				42,	43
Ampelopsis					38
Ampullaria					37
Anabas		-			36
Anacampser					51
Anamirta .		b			38,
Andropogon			4		17
Anemonopsi		٠	-		17
Anguilla .				35,	37
Anleitung .				34,	35
Anthurium	38	3,	45,	46,	
Aponogeton			17,	23,	24
Apomotis . Aquarienpfle	•	٠		00	37
					-31
Aralia Aräometer	•	٠	•		33
Araometer	*	*	•		44
Areca			*		38
Aristolochia Arrhenather	un			. ,	48
Arundo	CIII		•		48
Asclepias .		*			38
Asparagus .			38	42	46
					49.
Aspidium ,	4				49
Aucuba					46
Azalea					52
A 31					24
Bachforelle					37
Bambusa .				47.	48
barbus				32,	37
					37
Bartmanns .	Fi				37
Basaltlava					57
Batatas					38
Batrachium			0		24
Baumfarne Begonia .		4		49,	50
Begonia .		. 9	42,	46,	52
Betta					36
Bignonia .					38

Billbergien 46



Nymphaea hybrida Berolina im geheizten Beet aus dem Garten von Baron L. v. Rothschild (siehe Seite 7).



Nymphaea gigantea Hook. in Bütten von 110 cm Durchmesser (siehe Seite 8).



Nymphaea hybrida "Großherzog Ernst Ludwig" hort. Henkel (siehe Seite 9).

			3	erte
Birkenrinde .				57
Bitterling				87
	٠			
Blattbegonien				52
Blattpflanzen			45-	-47
Blechnum				49
	*			
Blütenbegonien				52
Blütenpflanzen			52-	-56
Blumendünger				
			v 4	
Blumenkasten ;	f.	l'en	ister.	
und Balkons	6	Son	derli	ste
Blumenlam sen				
-			22	
$Blument\"{o}pfe$			3.3	
Bougainvillea			38.	52
Boussingaultia				38
Bouwardien .				52
Brasenia				24
Bromeliaceen				46
Bryophyllum				51
Bunter Chanch	rit	0		36
Butomus				32
Dutomus			ZT.	02
Cabomba			17,	24
			149	
Caladium			45, 25, 21,	46
Calla		24.	25,	52
C		10	91	24
	b	10,	41,	
Callisia			1 4	42
Callitriche	-			25
Callichthys .				36
Camellia		,		52
Campanula .				42
Company			05	
Canna	9		. 25,	52
Carassius			36,	37
Cardiospermur	n			38
Caryota	۰		0 v	14
Carex			b	48
Carex Cattleya				53
Centrarchus .		, .		
Centrarenus.	4			37
Ceratopteris .				18
Cereus Ceropegia				51
Gorous			90	
Geropegia			39,	42
$\begin{array}{c} {\rm Chamae dorea} \\ {\rm Chamaerops} \end{array}.$		38,	43,	44
Champarone				45
Chamaerops .		4	4 6	10
Chanchito	*			36
Chromis s. Pa	are	tila	apia	
				46
und Telapia			53,	TO
Chrysanthemu	m		53,	04
Cibotium Cichlasoma .				49
Ciablacoma				36
Cissus	*	38,	39,	49
Cladium			18.	25
Clamatic				20
Glematis	۰		4 4	00
Clematis Clerodendron Clivia				39
Clivia				54
Clorophytum				10
Cobaea			100	39
Cobitis				37
Cobitis Cocos Coffea			11 60	1.1
Gocos		*		44
Coffea		6		46
Coleus				46
Colognois 4	7	10	95	15
Coleus Colocasia . 1'	1,	18,	20,	40
Cordyline Corypha				46
Corvoba		-		45
Compile	-	-500	111	54
Grassula				91
Cryptocoryne			1	18
Cryptomeria.				
Conordina			STATE OF THE PARTY	10
Curculigo		*		30
Cycas				45
2 2 2	100			

Seite	Seite Seite Seite	Se
Cyclamen 54	Genista	Hippuris
Cyperus 18, 25, 48	Geranium	Hortensien
Cypripedium 54	Gerbera	Houttuynia
Cyprinus 37	Geophagus 36 Goldschleie 37 Hedychium , . 46	Hottonia
Cyrtomium 50	Getupfter Gurami	Hoya 38.
	Girardinus 36 Grystes 37 Heliosciadium 25	Humulus
D ahlien 54		Hydrangea
Damasonium 21, 25		Hydrilla 25,
Danaë siehe Ruscus . 40		Hydrocleis
Danio 37		Hydrocotyle 2
Daphne 46		Hydrolea 2
Datura		Hydromystria 2
Davallia 50		Hydropyrum 2
Dekorative Ziergräser . 47		
Diamantbarsch 35		Immergr. Schling-
Dichrostachys 46		pflanzen 38-4
Dieffenbachia 46		Immergrüne Blatt-
Dioscorea 39		pflanzen 45-4
Dracaena 46	の発生を入り、	Immergr. Farne 49-5
Drosera 47		Immergrüne Hänge-
Dünger 57		Ampelpflanze 42-4
		Immergriine Sela-
E cheveria 51		ginellen 5
Echinocactus 51		Impatiens 46, 5
Echinodorus		Injektionsdurchlüfter 3
Edelkarpfen 37		Insektenfangende '
Eichhornia 25, 29		Pflanzen 4
Einfüllrohr 33	The state of the s	lpomoea 3
Eleotris 36		Iris 2
Elisma 21, 25		Ischaemum 2
Ellritze 37		Isoëtes 19, 26, 2
Elodea 25, 26		Isolepis 27, 4
Epheu 39		
		Jacaranda 4
Epheugeramen	Danio regio (sieho Soito 37)	
Epheugeranien 42 Epiphyllum	Danio rerio (siehe Seite 37).	Japan, Goldkarpfen 3
Epiphyllum	Japaner Ste	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen 57, 5
Epiphyllum	Japaner Ste Japan. Tele	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen 57, 5 scop 36, 3
Equisetum	55 25 46	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen 57, 5 scop 36, 3 pfe Sonderlist
Equisetum	55 25 46 46 57 57 57	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen 57, 5 scop 36, 3 pfe Sonderlist sen
Epiphyllum		Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Töp Japaner Töp Japaner Va Jardinieren Jasminum	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen 57, 5 scop 36, 3 pfe Sonderlist sen " 39, 5
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Töl Japaner Töl Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Töl Japaner Töl Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Töp Japaner Töp Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Junssiena	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Töp Japaner Töp Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Jussieua	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Jussieua Kalksteine	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kaffeebaum	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kakteen Kalanchoë	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kalanchoë Kentia	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wass pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euphorbia Euryale Evonymus	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kalanchoë Kentia Kleinia Kleinia	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kalanchoë Kentia Kletterfisch	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kalanchoë Kentia Kleinia Kletterfisch Knollenbegon	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen . 57, 5 scop . 36, 3 pfe . Sonderlist sen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Va Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kalanchoë Kentia Kleinia Kleinia Krollenbegon Kugelrohr	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kalanchoë Kentia Kileinia Kiletterfisch Knollenbegon Kuyelrohr	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wase pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euphorbia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Fischfutter Ficus Flugbarbe	Japaner Ste Japaner Tö Japaner Tö Japaner Tö Japaner Tö Japaner Tö Japaner Va Jurdinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Juncus Junssieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kalanchoë Kentia Kentia Kleinia Kletterfisch Knollenbegon Kuyelrohr Lapageria	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen . 57, 5 scop . 36, 3 pfe . Sonderlist sen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wass pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Fischfutter Ficus S9, Flugbarbe Fontinalis	Japaner Ste Japan, Tele Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Jussieua Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kakteen Kakteen Kalanchoë Kentia Kletterfisch Knollenbegon Kuyelrohr Lapageria Lasia Lasia	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wase pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euphorbia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Fischfutter Ficus Flugbarbe	Japaner Ste Japan, Tele Japaner Tö Japaner Va Jardinieren Jasminum Jenynsia Juncus Juncus Juncus Juncus Juncus Kalksteine Kämpferia Kaffeebaum Kakteen Kalanchoë Kentia Kentia Keltier fisch Knollenbegon Kuyelrohr Lapageria Lasia Latania	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen . 57, 5 scop . 36, 3 pfe . Sonderlist sen
Epiphyllum Equisetum	Japaner Ste 25 26 26 27 28 28 28 28 29 29 20 20 20 20 20 20 20 20	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen . 57, 5 scop . 36, 3 pfe . Sonderlist sen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wass pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Ficus Ficus Fontinalis Fragaria Freycinetia	Japaner Ste 25 26 26 27 28 28 28 28 28 28 28 28 29 20 20 21 22 23 24 24 24 24 24 24 24 24	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen . 57, 5 scop . 36, 3 pfe . Sonderlist sen
Epiphyllum Equisetum	Japaner Ste 46 47 48 25 37 48 25 37 46 48 25 37 46 48 25 37 46 48 55 6 42 46 49 50 37 42 46 37 25 42 46 44 45 46 44 45 46 46 46 47 48 48 48 48 49 49 49 40 40 40 40 40 40 40	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wass pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euphorbia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Ficus Ficus Ficus Ficus Fontinalis Fragaria Freycinetia Fuchsia Futterrahmen	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Töj	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wass pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euphorbia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Ficus Ficus Ficus Ficus Ficus Fontinalis Fragaria Freycinetia Fruchsia Futterrahmen Gambusia 36	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Toj	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wass pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Ficus Ficus Ficus Ficus Fontinalis Fragaria Freycinetia Frutterrahmen Gambusia Gartendünger 58	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Toj Japaner Va	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wass pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euphorbia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Ficus Ficus Ficus Ficus Fontinalis Fragaria Freycinetia Frutterrahmen Gambusia Gartendünger 58 Gartenkies 58	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Toj	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wass pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Ficus Ficus Ficus Fontinalis Fragaria Freycinetia Frutterrahmen Gambusia Gartendünger 58 Gartenkies 58 Gasterosteus 37	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Toj	Japan, Goldkarpfen 3 sinlaternen
Epiphyllum Equisetum Eranthemum Erde für Aquarien u. Terran Erde für Florblumen Erde für Sumpf- und Wass pflanzen Erdmischungen Erianthus Eriophorum Esox Eucalyptus Eulalia Euphorbia Euryale Evonymus Farbiger Chanchito Farnkräuter für Zimmer etc. Ficus Ficus Ficus Ficus Fontinalis Fragaria Freycinetia Frutterrahmen Gambusia Gartendünger 58 Gartenkies 58	Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Ste Japaner Toj	Japan, Goldkarpfen 3 inlaternen

Seite Seite	Seite	Seite	Seite
	Myosotis 28	Poinsettia 56	Spezialdünger 57
	Myriophyllum . 20, 28, 29	Polyacanthus 36	Sphagnum 57
	Myrten 46	Polypodium 50	Sphenoclea 20
1 1 1: 99 41 (9 55 Months 28		Pomotis 37	Spironema 43
Lionovine , , = ,	Najas 28	Pontederia 29	Spritzvorriehtung 33
The Part of the Pa	Nasturtium 28	Potamogeton . 20, 29, 30	Stanhopea 56
220.000	Nelumbium 4-5	Pothos 40	Stecklingstöpfe Sonderliste
Ludolphia 19 Micropterus 37	Nepenthes 47	Primula 56	Steinbarsch 37
Ludwigia 19, 28 Mikama 50, 40	Nephrolepis 49, 50	Pritchardia 45	Steine f. Zimmeraquar. 57
Luffa	Neptunia 20	Pteris 50	Steinlaternen 57, 58
Lycaste	Nerium	Pteris	Stenotaphrum 43
1	Nertera 46	Quarzit 57	Stephanotis 40
	Neotroplus 36	Quetschhähne 33	Stichling 37
	Nuphar 20, 29		Stratiotes
	Nuria 37	Raphis 45	Streifenbarbe 37
	Nymphaeen: Abends,	Ranunculus 30	
3 / ///		Rasenmischungen , 57	Streptocarpus 56
	nachts u. vormittags	Reineckea 47	Strobilanthes 47
	blühende 12	Rhodea 47	Succulenten 51
	" Nur nachts blühende 12	Rhynchospermum 40	Tacsonia 4
	" Tropische und sub-	Rhoedeus 37	Telapia 3
	trop.tagblühende 7-12	Riccia 30	Teleskopschleier-
	, winterharte 13-16	Richardia, siehe auch	schwanz 36, 3
	Nymphaea29	Calla 56	
South All All	Odontoglossum 55	Rivulus 37	Tetragonopterus . 36, 3
(1) Petalen		Rosa 40	Thalia 3
	Oncidium 55		Thermometer 3
	Ophiopogon 46	Rotauge 37	Thunbergia 4
Indian ,	Orchideen 55	Rotfeder 37	Tinca 3
	Orchideenerde 57	Rote oder Prachtbarbe 32	Tradescantia 43, 4
	Orontium 29	Rot. jap. Zahnkarpfen 37	Trapa 3
MINAME	Oryza 17, 20, 29, 48	Rote Posthornschnecke 37	Trianea-Hydromystria 3
(/	Osphromenus 36	Ruppia 20, 30	Trichogaster 34, 3
LANINA WHA	Othonna 43	Ruscus 40, 47	Triglochin 3
401111111111111111111111111111111111111	Ouvirandra 20, 23, 29	Rubus 40	Tropaeolum 40, 41, 43, 5
	Palmen	Sabal 45	Tropische Nymphaen 7-1
the state of the s		Saccharum 20, 30, 48	Typha 3
A Company of the comp	Pandanus 46	Sagittaria 20, 21, 22, 30, 31	
A Contractor	Panicum 43, 48	Salmo	Ueberführungsbogen . 3
	Panzerwels 36	Salvia 56	Untersätze Sonderlist
Nymphaea Casparyi. Ret. H. spec. nov. (siehe Seite 7). 1. Durchschnitt durch die Blüte. II. Blattform. a Querschnitt durch den Blütenstiel. b Querschnitt durch den Blattstiel.	Paradiesfisch 36	Salvinia 30	Utricularia 31, 4
1. Durchschnitt durch die Blüte. II. Blattform. a Querschnitt durch den Blütenstiel. b Querschnitt durch den Blattstiel.	Paratilapia 36	Sand für Aquarien	Utensilien für Aquarien 3
	1 60001110110		Vallisneria 3
	Pelargonium 55, 56	Sarracenien 47	Villarsia
	Pellionia 47	Saururus 31	Vanilla 4
	Peltandra 29	Saxifraga 43	
	Pennisetum 48	Scardinus 37	Verbindungsstücke ?
	Peperomia 47	Scindapsus, s. Pothos 40	Victoria
	Perca 37	Scirpus 20, 31, 48	Vinca
	Peru Guano 57	Scolopendrium : . 50	Vitis . 38, 40, 41, 43, 4
	Petunia 57	Scheibenbarsch 37	Wasser- und Sumpf-
	Pflanzennährsalze 58	Schlammheber 33	mfanan 17_9
	Pflanzen u. Fische des	Schlammkasten 33	Wasserpflanzentöpfe . 3
	Süßwasseraquar. 32, 33	Schleie 37	Wasserschnecken 3
	Phalangium 47	Schleierschwanz 34	Wels
10110	Philodendron . 40, 45, 47	Schling 38-41, 49	Winterharte Nymphaen
(Phylidrum 20, 29	Schmiedeeis. Aquarien 32	. 13-1
	Phoenix 45	Schubertia 40	10-1
	Phormium 47	Schwarzbarsch 37	Zahnfleckkärpfling ?
HAM!	Phoxinus 37	Schwarzfleckkärpfling . 36	Zahnkarpfen
1 MAN	Phragmites 20, 29	Schwarzgebänderter	Zanichellia 8
	Phrynium 47	Sonnenfisch 37	Zanonia 4
WANT IN	Phylandrium 29	Selaginella . 39, 40, 43, 51	Zantedeschia s. Calla
	Pilea 43	Sellieria 31	00 1
Nymphaea gigantea Hooker (siehe Seite 8).	Pilularia 29	Siamesischer Kampffisch 34	
Nymphaea gigantea Hooker (siehe Seite 8). I. Durchschnitt durch die Blitte. a Kelchblatt. b Blumenblätter.	Divor 20 12	Sibthorpia 43	
c Staubfäden. II. Blattform.	Piper 39, 43	Silberorfe	
Macropodus 34, 36 Mollinesia 35, 36	Piscidin-Haberlé 37.	Siliurius 37	
Mamillaria	Pistia 20, 29	Smilax 40	
Marmor-Naturblöcke . 57 Monstera, siehe Philodendron 39	Planorbis 37		The second secon
Manettia 39 Moorkarpfen 37	Platycerium 50	Solanum 40	
Maranta 46 Mosogonistius 37	Plectogynen 47	Sparganium 31	
Mariscus 48 Musa 46	Plectranthus 47	Sparmannia 47, 56	
Marsilea 20, 28 Muscheln 57	Poecilia 36	Spathiphyllum 20	Zwergfadenfisch

Jeder, auch der aller kleinste Auftrag wird sorgfältigst ausgeführt und jede Auskunft bereitwilligst gegeben. Korrespondenz in vielen Sprachen.

Der Geschäftsführer der Abteilung B. Fr. Henkel.



Nelumbium im Freien. Die heilige Lotos der Inder. (Siehe Seite-5.)

Correspondence in many languages. — Export to every country. Careful execution, even of the smallest order. Expedition dans toutes les parties du monde, même pour les plus petites commandes, qui seront executées avec la plus subtile exactitude.

Correspondance en plusieurs langues.

Fr. Henkel.

Ausführliche Kulturanleitung, Abbildungen und Beschreibung, Verwendung, Vorkommen etc. etc. siehe "Buch der Nymphaeaceen".

Preis Mk. 5.—.

Reich illustriertes Prachtwerk, hervorragendes Geschenk für jeden Botaniker, Gärtner und Liebhaber. Einzige und daher vollständigste Monographie der Familie der Nymphaeaceen.



Nelumbium (Lotos). Bild Seite 4

Wasserstand 5 bis 20 cm, Gefäßtiefe 20 bis 50 cm.

Ein Einfrieren des Wassers bis auf die Rhizome im Winter ist durch Offenhalten des Wassers oder eine reichliche Laubdecke zu vermeiden. Die Kultur im Warmhaus in unseren Schalen von ca. 55 cm Durchmesser sowie Holzbütten ist sehr zu empfehlen.

			1 Stück Mk.	10 Stüe Mk.
961	Nelui	nbium hybridum flavescens, zartgelb, einfach, dankbar blühend, hart und früh	5.50	60.—
		Pale yellow, free flowering hybrid. — Fleur blanche, simple, d'un tendre jaune, fleurissant bien riche.		
962	22	luteum, gelb, undankbarer Blüher	3.50	30. —
963	19	speciosum albo-virens, Blumen groß, weiß mit grünem Schein	25.—	
164	25	speciosum album, weiß	5.50	50
965	19	speciosum album grandiflorum; große, weiße, edle Blume; sehr dankbar	7.50	70
966	"	speciosum album plenum; siehe "Shiroman"	15	
967	11	speciosum album striatum; herrliche Einführung, sehr groß, weiß, karmesinrot, gestreift, eigenartig, schön und dankbar	10.—	
		Wonderful novelty, flowers large, white, striped with crimson, very freeflowering. — Magnifique introduction; fleur très grande, blanche, cramoisi rayée, distinguée, belle et fleurissant riche.		
968	22	speciosum caspicum		
969	11	speciosum japonicum roseum; unstreitig die schönste tiefrole, dankbarste Nelumbium, einfach The most beautiful deep red freeflowering. — Sans doute le Nélumbe le plus beau rouge foncé simple,	6.—	60
70		fleurissant le plus riche.		
970 972	27	speciosum indicum	15.— 7.50	70
073	37	Satiny pink, very freeflowering. — Rose tendre. speciosum Kinshiren; zartrosa, im Erblühen weiß, rosa geadert	7.50	70
74	- 27	Soft rosy, white when open, with rosy veines. — Fleur d'un tendre rosâtre, blanche en s'ouvrant rose veinée. speciosum Osiris; leuchtend rot, sehr schön und interessant	7.50	70
975	27	Bright red. — Rose très vif. speciosum Pekinense rubrum; herrliche Blume, sehr groß, tiefrot, sehr dankbar	5.50	50
76	2,7	A very fine double deep red variety. — Magnifique fleur double, très grande, rouge foncé.		90
77	33	speciosum Pekinense rubrum plenum	25.—	
78	1)	speciosum pulchrum; deep red single; rouge vif, simple	7.50	
		reizend für Gläser und Schalen	5.—	45
79	- 11	d'un tendre rose; hauteur ca. 50 cm. speciosum roseum grandiflorum; herrliche, einfache, rosablühende, dankbare Form, großblühend	ő. —	50
		Largeflowering rosy Nelumbium, very freeflowering. — Forme magnifique, fleurs grandes, simple, rosatre, fleurissante riche.		30.
82	2'	speciosum roseum plenum; sehr großblühende, dankbare, rotgefüllte Varietät	7.50	
66	,	speciosum Shiroman; herrliche, weiß gefüllte Neuheit, groß und dankbar blühend	15.—	
4		grande et fleurissante riche.		
		5 dankbare Sorten meiner Wahl Mk. 25.—		
		5 varieties of my selection		

Victoria.

Victoria Cruciana d'Orb. Trickeri Form.

(Victoria Trickeri hortorum.)

Die bekannte harte, reichblühende Zwergform, deren Kultur sehr leicht und in kleinen Verhältnissen möglich ist.

5 Samen Mk. 4.-, 10 Samen Mk. 6.50, Pflanze Mk. 10.- bis 20.-.

This well known Victoria may be cultivated in small conditions and deserves a place in every collection,

5 seeds Mark 4.—, 10 seeds Mk. 6.50, Plants Mk. 10.— to 20.—.

Cette variété, bien connue, peut être cultivée dans chaque collection, elle forme des feuilles charactéristiques comme très petite plante et fleurisse déjà en pots.

5 graines Mark 4.—, 10 graines Mk. 6.50, Plantes Mk. 5.— à 20.—.

Victoria Cruciana d'Orb. f. mattogrossensis Malme. (Malmei hort. Henkel.)

Von dem schwedischen Botaniker O. A. in Malme eingeführt und beschrieben.

Victoria regia.

5 Samen, seeds, graines Mk. 2.50; 10 Samen, seeds, graines Mk. 4.—; Pflanzen, plants, plantes Mk. 5.—bis Mk. 20.—.

Euryale ferox.

5 Samen, seeds, graines Mk. 1.50; 10 Samen, seeds, graines Mk. 2.50; Pflanzen, plants, plantes Mk. 2.50 bis Mk. 10.—.

Riesen-Nymphaeacee von gewaltiger Schönheit, bis über 6 m Umfang messende Blätter bildend, die durch ihre starken Rippen und ihren aufrechten Rand, gleich einem Boot, bedeutende Lasten tragen können.

Victoria Fitzroyana. (Siehe Seite 10.)



Teich mit Victoria regia im "Henkel-Garten" der Jubiläums-Ausstellung Mannheim 1907.

Ausgezeichnet mit dem I. Preis.

Tropical and tender Nymphaeas. Dayflowering.





Nymphaeen

🗻 I. Tropische und subtropische 🗻





Nymphaeas tropicales et subtropicales. Diurnes.

Kultur: Die Knollen werden im Frühjahr in kleinen Gefäße durch Wärme von 20—30° C. zum Austreiben gebracht und dann in größere Gefäße oder ins Freie direkt ausgepflanzt. Nach dem ersten Frost werden die Knollen wieder in kleine Gefäße mit Erde gebracht und feucht bei einer Temperatur von 10—15° C. überwintert.

5 Sorten schöner tagblühender Nymphaeen meiner Wahl Mk. 15.

Weitere Kulturanweisungen, Abbildungen und Beschreibungen siehe:

"Buch der Nymphaeaceen" Preis Mk. 5 .- , einzigste Monographie,

reichhaltigstes Prachtwerk, Verlag: Großgärtnerei Henkel, G. m. b. G., Darmstadt.

Hell- und dunkelblaue.

Blue Nymphaeas. - Nymphaeas bleues.

Nymphaea hybrida "Amethyst", Henkel

(gigantea zansibariensis).

Hochinteressante wertvolle Neuheit, die erste Hybride zwischen einer Art der gigantea-Gruppe und zansibariensis, mit gelben, blau gestreiften und mit blauen Anhängseln versehenen Staubfäden, siehe Zeichnung.

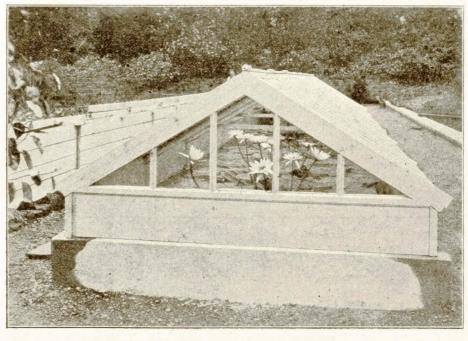
Preis Mk. 50.-

A most interesting novelty, the first hybrid between an australian species and an african one; deep violet, with yellow and blue stamens with blue appendices.

Price Marks 50.-

Nouveauté très intéressante; un hybride de N. Casparyi et zansibariensis, rosea, feuilles grandes, violet fonçé, étamines jaunes et bleu panachées avec des boutons bleues.

Prix Marks 50.-



Nymphaea hybrida Berolina.

Eine der dankbarsten und sehönsten der blauen Nymphaeen. Blumen himmelblau, groß, auf bedeutend langen Stielen, ununterbrochen blühend, wohl die beste zum Schnitt, sehr widerstandsfähig. Abbildg. S. 1.

per Stück Mk. 12 .-- , 10 Stück Mk. 100 .--

One of the best blue Nymphaeas a perpetual flowering hybrid. See p. 1.

Marks 12.— en, Marks 100.— p. dozen.

Vieux hybride bleu, d'une floraison abondante, une des meilleurs Nymphaeas bleu, très vivace. Voy. p. 1. Marks 12.— la pièce, Marks 100.— la douz.

Nymphaea capensis Thbg. scutifolia D. C. Blumen schön himmelblau, sehr groß.

Eine sehr harte blaue Nymphaea vom Cap und dort bis hoch in den Gebirgen vorkommend. Eine schon lange eingeführte, aber selten echt vorhandene gute Art.

pr. Stück Mark 3.50, 10 Stück Mark 30.—

The true sky blue Nymphaea from the Cape; a good freeflowering species. La vraie espèce bleue du Cap.

Marks 31/2 each, Marks 30. - p. 10

à Marks 3. — la plante, 10 plantes Marks 30. —



Nymphaea Casparyi, in der Gärtnerei nach der Natur aufgenommen.

Nymphaea Casparyi R. et H. ist eine hervorragend schöne seidenblaue Nymphaea von Australien. Die Blumen sind mittelgroß von edler Form. Die Blätter sind prächtig grün, scharf gezähnt, unterseits tief violett. S. Abbldg. S. 3. pr. Stück Mark 15.—

A fine silk blue Nymphaea from Australia being in cultivation a long time under the wrong nome of gigantea. Flowers of medium size of noble shape wonderful silk blue in fine contrast with the golden yellow anthers. See p. 3.

Marks 15.— each

Espèce de l'Australie. Fleurs bleues de soie, feuilles vertes audessus, dentées, violet foncées au dessous. Voy. p. 3. Marks 15 la pièce

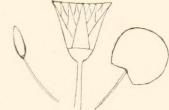
Nymphaea coerulea Savigny (N. coerulea Dryand). Die blaue ägyptische Lotus. Blumen mittel bis groß, hellblau, sehr früh und dankbar blühend, sehr wohlriechend, in mehreren Formen vorhanden.

pr. Stück Mark 2.50, 10 Stück Mark 20.—

Flowers of medium sizse blue, very freeflowering in different forms in cultivation.

Marks 2.50 each, Marks 20. - 10 pl.

Lotus jégyptien bleu, fleurs moyennes, d'un bleu clair, bien hàtif et florifères en différentes variétés Marks 2.50 la pièce, Marks 20.— 10 plantes



Nymphaea Lotus, nach altägyptischer Darstellung.

Nymphaea hybrida Daubeniana (micrantha hybrida = stellata prolifera) zartblau, sehr dankbar, junge Pflanze aus der Blattmitte erzeugend



Eine seit Casparys Zeiten vorhandene Hybride, die gleich der Stammforn Nymphaea micrantha Guill. et Perr. junge Pflanzen aus der Blattmitte treibt. Riesengroß werdend, aber auch in kleinsten Behältern sehon als ganz kleine Pflanzen blühend.

per Stück Mk. 5 .-

An old hybrid, named after Prof. Daubeny at Oxford producing a young plant from the middle of the old leave like the mother parent N. micrantha Guill. et Perr. It is no doubt a very large and free flowering Nymphaea, doing very well also in the smallest besin, flowering there as very small plant allready.

Marks 5.— each

Belle fleur bleue ciel, très grande. La plante produit des jeunes plantes à l'aiselle des feuilles. Cette hybride fleurissent très abondamment à très grandes fleurs, elles fleurissent déjà comme très jeune plante dans des pots de quelques centimètres.

Marks 5.- la plante

Nymphaea elegans Hooker. Zart veilchenblau, innen weiß, eine seltene Art des amerikanischen Zweiges der Stellata-Gruppe.

per Stück Mk. 10.-

A rare species of the american branch of the stellata type. Soft violet blue, white within.

Marks 10.— each

Espèce américaine. Fleur d'un violet tendre, à l'intérieur blanc.

Marks 10.— la plante

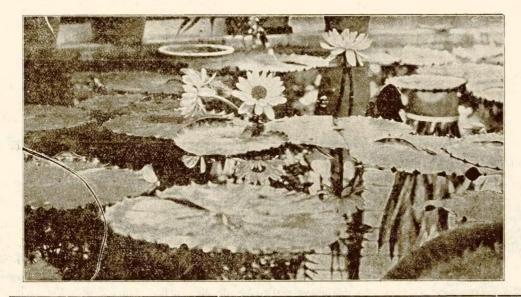
FO 0

Die Stellung der hintereinander gestellten Staubfäden dieser Gruppe der Nymphaeen der amerikanischen stellata zeigend, von denen die 3 Arten elegans, gracilis und flavovirens bekannt sind.

Nymphaea gigantea Hook. Die blaue Riesennymphaea, seit über 50 Jahren aus den Kulturen verschwunden.

Diese Nymphaea ist wohl die imposanteste Blütenpflanze, an Größe einer Victoria gleich, übertrifft sie dieselbe durch ihre wunderbar tief seidenblaue Farbe und die Stellung ihrer hoch über Wasser ragenden Blumen; sie verlangt reichlich Nahrung und Wärme, ist dann aber unvergleichlich schön. (Siehe Abbild. S. 1 u. 3.)

per Stück Mk. 50.—



The most majestic flowering plant, at least amongst aquaties. Habit and colour give it a place over Victoria regia. Words are not sufficient describe the charme of those immense flowers. Marks 50.— each

Le plus superbe des Nymphées, c'est le vrai Nymphaea gigantea disparu de nos cultures depuis plus de 50 années, introduit à ce temps sous le nom de Victoria Fitzroyana, la Victoria géante, bleu, fleur enorme 30 cm de diamètre sur une pédoncule prèsque un mètre de longeur, s'élèvant entièrement audessus de l'eau.

Marks 50. - la pièce

Victoria Fitzroyana hort. Angl.

Nymphaea gigantea Hook. forma media. Die vor Jahren über Amerika nach England verbreitete mittelgroße Form der echten Nymphaea gigantea Hook. Blumen schön seidenblau, nur zweidrittel der Größe unserer Riesenform erreichend. Blätter etwas tiefer violett unterseits gefärbt als bei unserer Riesenform.

The medium form of the true gigantea beeing introduced over America to England about ten years ayo. Colour and shape like the typical gigantea, but much smaller. Leaves more deeply coloured underneath.

Marks 10.— each

Une variété de vrai gigantea Hook d'une fleur plus petite introduite en Amerique depuis quelques années, même couleur comme le type, feuilles plus foncées au dessous.

Marks 10.— la pièce



Nymphaea hybrida Großherzog Ernst Ludwig. Neuheit Henkel 1907. Die frühblühendste blaue Nymphaea, die am längsten offen Blumen groß hellblau, Schalenform, siehe auch Habitus Bild Seite 1.

pr. Stück Mark 50.-

A new hybrid of the stellata typ, flowering

Une hybride nouvelle du type stellata d'un mérite extraordinaire, fleurissant très riche, fleurs énormes bleu clairs. ouvertes très longtemps

Marks 50. - la pièce

Nymphaea hybrida Pennsylvania. Tiefblau, extra reichblühend, sehr hart und von riesiger Größe

> Fine and large hybrid flowers in the autumne flowers extra large and of great Marks 15. - each vigor.

> Un hybride d'une grande mérite très large d'une couleur et forme extraordinaire. Marks 15. - la pièce

> pulcherrima. Sehr frühe, dankbarblühende, blaue Nymphaee, die wertvoll zum Schnitt (siehe Gard. Chron., 13. Oktober 1900) per Stück Mark 10.—
> A nearly everflowering blue hybrid.

Bien hâtive, fleurissante bien riche, d'un tendre bleu.

Marks 10.- la pièce per Stück Mark 10 .-

stellata. Willd. Hellblau.

stellata prolifera (siehe Daubenyana).

hybrida Wm. Stone. Blumen groß, den ganzen Tag offen, tief per Stück Mark 25.—

blan amerant schattiert, extra. Flower large, open all day, deep blue, shaded amaranth, extrafine.

Marks 25 .- each Grandes fleurs ouvertes toute la journée; d'un bleu foncé, nuancé Marks 25 .- la pièce d'amaranthe.

Nymphaea Zansibariensis Casp.

Zansibariensis coelestina. Zart hellblau per Stück Mark 10.-Marks 10.- each Soft blue. Marks 10. - la pièce Bleu claire

Zansibariensis azurea. Hellblau großblühend.

per Stück Mark 3.50, 10 Stück Mark 32.-Marks 3.50 each

Light blue large Grandes fleurs d'un bleu clair.

Marks 3.50 la pièce, 10 pièces Marks 32. -

Zansibariensis violacea (purpurata). Dunkelviolett.

per Stück Mark 15. Marks 15.— each Marks 15.— la pièce Violet foncé.

Zansibariensis violacea magnifica. Eine herrliche, tief schwarzper Stück Mark 25 .violette, riesig große und dankbare Sorte. A most majestic deep purple novelty. Marks 25 .- each Nouveauté magnifique à fleures larges, très fonçée d'un violet Marks 25 .- la pièce presque noir.

Nymphaea Holtzei, R. et H., neue Art. Herrliche australische Seerose, zart porzellan blau, lang gestielt

> hybrida Kobalt. hort. Henkel, tiefblau. extragroß und reichblühend. Sehr hart per Stück Mk. 10.

A dark blue very fine and large flowering Marks 10 .- each hybrid. Hybride d'une couleur foncée, plante de

très grande vigueur.

Marks 10 .- la pièce

hybrida F. Ledien. hort. Henkel. (ampla Kobalt), herrlich zartblau, großblühend per Stück Mk. 25. und dankbar.

A hybrid of a new type colours soft blue Marks 25.— each of fine form.

Hybride nouvelle d'une couleur très fine, bleue pâle, d'une forme parfaite.

Marks 25 .- la pièce



Nymphaea micrantha Guill. et Perr. I. Blüte Längsschnitt, a Sepale, b Petalen, c staminea. II. Blattform. III. Ganze Pilanze aus dem Blatt.

Nymphaea miorantha Guill. et Perr. Sehr reichblühend und dankbar zart himmelblau, bringt an allen Blättern junge Pflanzen hervor, die sich mit zahlreichen Blüten schmücken. Lange Zeit verschwunden. Aus Kamerun neu eingeführt. per Stück Mk. 10.-

Soft blue, producing young plants and flowers on all leaves. Marks 10.— each

Bleu claire, toutes les feuilles sont garnies des jeunes plantes avec des fleurs

Marks 10 .- la pièce



Nymphaea Zanzibariensis Casp. azurea.

Weiße tagblühende (Stellata-Gruppe).

White dayflowering. - Nymphaeas blanches diurnes.



Nymphaea ampla Casp. var speciosa.

Nymphaea ampla var. speciosa weiß, mittelgroß per Stück Mark 5.—

Baumii R. et H. spec. nov. (guineensis hort.).

Die kleinste aller tropischen Nymphaeen.

Blätter wie ein Fünfmarkstück. Blumen weiß,
klein. Für das kleinste Aquarium passend.

(N. Heudelotii nana Conard)

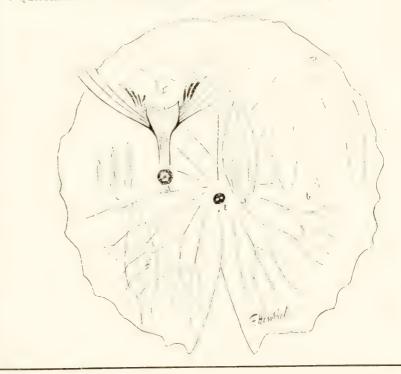
The smallest Nymphaea existing leaves two inches in diameter, flowers white.

La plus petite des Nymphées, blanche, feuilles et fleurs très petites.



Nymphaea flavovirens Lehmann. Sehr schöne, dankbare weiße Nymphaea, die ihre Blüten hoch über das Wasser erhebt A fine white dayflowering Mexican Nymphaea. Espèce rare à fleures blanches à très longes tiges.

Siehe Abildung: I. Durchschnitt durch die geöffnete Blüte. a Kelchblatt, b Blumenblätter, c Staubfäden, d Querschnitt durch den Blütenstiel, e Querschnitt durch den Blattstiel. II. Blattform. III. Knospe.



Nymphaea gracilis Zuccarini. Sehr wohlriechende große weiße Blumen. per Stück Mark 10.—

Flowers large white.

Marks 10.— each

Grandes fleurs blanches très odorantes, extra.

Marks 10. - la pièce

Nymphaea gracilis und flavovirens wurden längere Zeit oft verwechselt und zu einer Art vereint. — In unseren Kulturen befinden sich beide echt; die vorhandenen Zweifel sind durch Vergleiche der Originalbeschreibungen und Herbare beseitigt.

The Nymphaea gracilis and flavovirens beeing for a long time taken for one species only, are now here in cultivation and our doubts have all been cleared by comparing all original descriptions and dried specimens, they are quite different one from the other.

Le deux espèces Nymphaea gracilis et flavovirens sont cultivées ici, et nous avons comparé la description originale et les plantes des herbiers et nous sommes sur, que ce sont deux espèces très distinquées, oppossées aux autres opinions.

Nymphaea Henkeliana Rehn. spec. nov., rosa weiß, klein, dankbar. Eigene Einführung.

A small flower species of pale colour.

Espèce à fleur rose petite presque blanche.

Holtzei var Eleonorae. hort. Henkel. Rein weiß herrlich. Abbildung siehe Buch der Nymphaeaceen

per Stück Mark 10.— Marks 10.— each Marks 10.— la pièce

Rote und rosa tagblühende Nymphaeen.

Red and rosy dayflowering Nymphaeas. Nymphaeas diurnes roses et rouges.

Rosy flowered hybrid, large and extrafine. Fleur très large et vigoureuse.

Mrs. C. W. Ward. (Stellata-Gruppe.) Blumen tief nelkenrosa mit goldgelben Staubfäden; sehr per Stück Mk. 15.-

Flowers deep rosy-pink with golden yellow stamens. Marks 15 .- each

Fleurs d'un rose d'œillets foncé avec des étamines iaunes. Marks 15.- la pièce

Nymphaea hybrida L. Dittmann. Schr groß, leuchtend | Nymphaea hybrida A. Siebert. Neue Hybride, Henkel 1907. Dankbarste, größte und härteste aller rosa Nymphaeen per Stück Mk. 25 .--

A wonderfull freetlowering Nymphaea, the earlist and latast flowering hybrid of a most delightny rosy colour.

Marks 25.

Hybride nouvelle d'une grande mérite. Couleur rose, très large Marks 25. - la pièce et très (lorissante



1. Blüte Längsschnitt, a Kelchblatt, b Blumenblätter, c Staubfäden. Il. Blattform.

Nymphaea purpurea R. et H. spec. nov. Tief bläulich, purpurrot, in wunderbaren Farben.

Die einzige Art der Lotus-Gruppe, die tagblühend ist.

per Stück Mk. 25.-

A most interesting species of the lotos group flowering at day time. Colour deep old purple with a bluish Marks 25 .- each

Espèce rare d'un couleur unique, pourpre. Le seul Nymphaea de Lotos fleurissent le jour.

Marks 25.— la pièce

Gelbe tagblühende (Flava-Gruppe).

Yellow subtropical Nymphaeas. -- Nymphaeas jaunes subtropicales.

Nymphaea Mexicana (flava). Eine fief kanariengelbe. Austäufer treibende Nymphaee. Die gelbe Teichrose von Florida, Blumen klein, hellgelb, Pflanzen durch Ausläufer wuchernd.

Plants small, producing runaway, flowers deep canary yellow. Petite plante exubérante.

pygmaea helvola klein gelb, die reichblühendste aller, reizend, für nicht zu warmes Wasser.

per Stück Mk. 2.50 Marks 2.50 each. Marks 2.50 la plante per Stück Mk. 2 .--

5 Sorten schöner tagblühender Nymphaeen meiner Wahl aller Farben Mk 15.—.

b) Abends, nachts und vormittags blühende Nymphaeen.

Lotus-Gruppe.

Soft rosy, night and forenoon flowering Nymphaeas (Lotus dentata hybrida).

Soft rosy. — **Zartrosa.** — Rose tendre.

Nymphaea Deaniana. Rein zartrosa bis weiß. per Stück Mk. 8.50 Marks 8.50 each Pure light pink white. D'un tendre rose pur Marks 8.50 la pièce

Jubilee. Glänzend weiß, zartrosa angehaucht. per Stück Mk. 10.-Glistening white with a delicate flush of pink. Marks 10.— each D'un blanc brillant, tendre rosâtre. Marks 10.- la pièce

Marie Lagrange (dentata X Devoniensis). Zartrosa, weiß schattiert. per Stück Mk. 30.-

thermalis D. C. (Lotus thermalis). Zartrosa, fest und sehr groß, per Stück Mk. 7.50 Soft rosy of much substance true. Marks 7.50 each

Smithiana (thermalis var.). Zartrot; Staubfäden gelb, Blume sehr per Stück Mk. 8.50 Delicate blush pink, stamens yellow. Marks 8.50 each D'un tendre rose; étamines jaunes. Marks 8.50 la pièce



Nymphaea hybrida Smithiana.

Pur white. — Rein weiß. — Blanc pure.

Hübsche Nymphaeen-Arten und Hybriden der Lotos-Gruppe.

Nymphaeas of the Lotos group. — Espèces et hybrides de Lotos d'une couleur blanche fine.

Lotus L. «Die weiße Lotus.» Blumen weiß, außen zartrosa angehaucht. Petalen konkav. per Stück Mk. 5. - . 10 Stück Mk. 45 .-The white Lotus». Flowers large white, rosy shaded outside: petals concave. Marks 5.- each. Marks 45.- 10 pl. Le Lotus blanc.» Fleurs blanches, en dehors d'un tendre rose: pétals concaves. Marks 5.- la pièce. Marks 45.- 10 pièces

dentata Planch. (Ortgiesiana). (Lotus var. dentata mil Staubfäden, am Grund orangerot.) Petalen wagrecht ausgebreitet, offen.

White, petals narrow, opening horizontally, stamens red at the bottom. Grand Nymphée blanc, pétales étroites, étendues à niveau, rouge au fond.

dentata magnifica, die größte weiße, riesig. A gigantic white Nymphaea.

Très grande blanche.

dentata superba, sehr groß.

Very large flowering.

Fleur très grande.

Zenkeri Gilg. Neu, eine sehr zierliche Lotos von Kamerun.

per Stück Mk. 2.50, 10 Stück Mk. 22.50 Marks 2.50 each, Marks 22.50 10 pl. Marks 2.50 la pièce, Marks 22.50 10 pièces per Stück Mk. 20.-Marks 20 .- la pièce per Stück Mk. 15 .-Marks 15 .- each Marks 15. - la pièce per Stück Mk. 10 .-



Nymphaea rubra Roxb.

I. Durchschnitt durch den Fruchtknoten. 11. Blattform.

Nymphaca Columbiana. Tiefrot, mittelgroß.

per Stück Mark 15 .-

Dark, deep red. Marks 15 .- each

Marks 15.— la pièce. Rouge foncée, moyenne.

Devoniensis. Sehr groß, rot, extra.

per Stück Mark 3.50, 10 Stück Mark 30.-Pure red, very large. Marks 3, 50 each. Marks 30. - 10 pl.

Très grande, rouge pur.

Marks 3.50 la pièce, 10 pièces Marks 30 .-

Geo Huster. Leuchtend rot. groß, extra. eine der

schönsten. per Stück Mark 10. -Marks 10. - each.

Brilliant crimson, large. Marks 10.- la pièce Brillant cramoisi, grand.

per Stück Mark 15 .-Eugeniae.

Franc Trelease. Eine herrliche, tiefrote Devoniensis.

per Stück Mark 12.-

The brilliant glowing dark crimson Devoniensis.. Marks 12 .- each

Un brillant Devoniensis rouge foncé.

Marks 12.- la pièce

Rot und dunkelrote Lotos.

Diese Arten und Hybriden der Lotos-Gruppe bilden eine hervorragende Zierde jeder Sammlung Ihr Blütenreichtum und Blütenpracht ist feenhaft. Die Schattierungen wechseln vom zartesten rosa zum leuchtendsten rot, zinnober und purpur.

5 schöne Sorten Mark 12. -.

Nymphaea Hofgartendirektor Graebner. Zartrosa, dankbar.

per Stück Mark 5 .-

Indica Brahma, leuchtend hellrot. per Stück Mark 5 .-

Kewensis. Blumen sehr groß, rot; Petalen breit.

per Stück Mark 8.50

Light pink, large; petals broadly ovate. Marks 8.50 each Fleurs très grandes, rouges; pétales larges.

Marks 8.50 la pièce

Micheliana (lotus × Devoniensis). Zartrosa.

per Stück Mark 12 .-

per Stück Mark 10 .rubra Roxb. Tief rot.

O'Marana. Sehr groß, leuchtend rot, Staubfäden orange.

per Stück Mark 7.50

Very large, pinkish red, stamens orange. Marks 7.50 each Très grande, d'un rouge éclatant, étamines orange.

> Marks 7.50 la pièce per Stück Mark 8,50

rubra rosea. Groß, karminrot.

Rosy carmine, very large; stamens orange brown. Marks 8.50 each

Marks 8.50 la pièce

Ortgiesiana rubra Planch. Blätter scharf gezähnt, rot.

Grande, rouge carmin.

per Stück Mark 3. sehr dankbar, rosa.

Sturtevanti. Blumen gefüllt, sehr groß, leuchtend rot,

per Stück Mark 15 .-Petalen breit.

Colour pure pink to bright red; petals broad.

Marks 15. - each

Fleurs doubles, très grandes, d'un rouge éclatant, pétales

Marks 15.- la pièce larges

c) Nur nachts blühende.

Nymphaeas only flowering at night. - Nymphées fleurissants seulement peu de temps pendant la nuit.

Amazonum-Gruppe mit langem Fortsatz am Pistill.

Nymphaea Rudgeana G. F. W. Meyer. Crêmeweiß, mit starkem Zitronenduft, stark wachsend. Creamy white with lemon scent.

Introduction de couleur crême.

Jamesoniana Planch. Weiß, botanisch interessant.

per Stück Mark 5 .-



Winterharte Nymphaeen-Arten und Hybriden.

Hardy Nymphaeas including all the best novelties existing. Nymphées rustiques en Europe.

Diese Nymphaeen zeichnen sich durch vollständige Winterhärte aus und vielfach durch ein unaufhörliches Blühen. — Die prächtigen Hybriden sind zur Treiberei von hervorragendem Werte und zu jeder Jahreszeit in Blüte zu haben.

Besonders großartig in Blütenwilligkeit und Schönheit der Farben und Formen sind die ununterbrochen blühenden Hybriden, wie: Andreana, Aurora, chrysantha, fulva, lucida, gloriosa, colossea und viele andere mehr.

Durch Größe und Härte zeichnen sich die Formen der Marliacii-Gruppe aus; ferner durch raschen Wuchs, Härte und Dankbarkeit die Formen der Laydeckeri-Gruppe, während die Formen von Nymphaea caroliniana odorata und tuberosa in keiner Sammlung fehlen sollten.

Das Pflanzen und der Versand kann den ganzen Sommer hindurch vorgenommen werden, das zeitige Frühjahr und später Herbst sind zu vermeiden.

Die Rhizome sollen sehr flach gepflanzt werden. Wasserstand ca. 30 bis 100 cm. im Winter ist ein Gefrieren bis auf die Rhizome zu vermeiden, entweder durch höheren Wasserstand oder Laubdecke.

Weiteres siehe "Buch der Nymphaeaceen".

5 schönste Sorten meiner Wahl aller Farben Mk. 15.- bis 25.-

Weißblühende Sorten. Nymphaea alba	Salm-, zartrosa- und lachsfarbig blühende Sorten.	Reingelb blühende Sorten. Nymphaea odorata sulphurea (hybr.) odorata sulphurea
var. urceolata candida alba plenissima caroliniana nivea Gladstoniana gracillima alba (hybr.) Marliacea albida (hybr.) odorata alba maxima pumila (minor) pygmaea alba (hybr.) tetragona tuberosa Richardsoni weiße Sorten meiner Wahl Mk. 10.— bis 12.—	Nymphaea hybr. caroliniana (hybr.) perfecta (hybr.) colossea (hybr.) Luciana (hybr.) Laydeckeri rosea (hybr.) marliacea carnea (hybr.) rosea (hybr.) odorala var. exquisita (hybr.) rubra speciosa (hybr.) suavissima (hybr.) suavissima (hybr.) tuberosa rosea 5 rosa- und lachsfarbige Nymphaeen meiner Wahl Mk. 18.— bis 20.—.	odorata sulphurea grandiflora (hybr.) pygmaea var. helvola (hybr.) mexicana (flava) Marliacea chromatella (hybr.) Moorei (hybr.) Gelborange und rotorange blühende Sorten. Nymphaea Aurora (hybr.) chrysantha (hybr.) fulva (hybr.) graciella (hybr.) seignoureti (hybr.) Paul Hariot (hybr.) Solfatare (hybr.) 5 gelbe und orangefarbige Nymphaeen meiner Wahl Mk. 18.— bis 20.—.
Rot-,	karmin- und amarantfarbig blühende	Sorten.
Nymphaea Andreana (hybr.) " Arethusa (hybr.) " atropurpurea (hybr.) " Ellisiana (hybr.) " Froebeli (hybr.) " gloriosa hybr. " James Bryden (hybr.)	Nymphaea Laydeckeri fulgens (hybr.) ,, ,, liliacea (hybr.) ,, ,, purpurata (hybr.) ,, rosea ,, lucida (hybr.) ,, Marliacea flammea (hybr.) ,, ignea (hybr.) und amarantfarbige Nymphaeen meiner Wahl M	Nymphaea Marliacea rubra punctata (hybr.) " pygmaea rubis (hybr.) " Robinsoni (hybr.) " sanguinea (hybr.) " tuberosa rubra (hybr.) " Vesuv (hybr.)

5 Stück aller Farben meiner Wahl von Mk. 15.- an.

500	Nymphaea alba 100 St. Mk. 40.—, 1000 Mk. 300.—	Mk.	10 St. Mk. 4.50		Nymphaea Arethusa. Ähnlich Jam. Bryden,	1 St. Mk.	10 St. Mk.
667 668 668 502 602	Gomte de Bouchaud (protifera) "" " " " " " " " " " " " " " " " " "	15.— 15.— 5.— 10.— 2.50	45.—	501 600 605	Farbe aber leuchtend karminrosa, sehr reichblühend. Similar to N. Jas. Bryden, but brilliant carmin. — Fleurs rose cramoisi brillante, très florifère. ,, candida. Weiß, aus Böhmen (alba var. candida). var. delicata (alba var. delic. hort). atropurpurea. Die dunkelste aller roten Nymphaeen. Blumen sehr groß. The darkest red Nymphaea existing, flowers very large. — Le plus foncé des Nymphées rouges, fleurs très grandes, rouge cramoisi brillant.	2.50 2.50	20.—

Winterharte Nymphaeen-Arten und Hybriden.

Hardy Nymphaeas. - Nymphées rustiques en hiver.

	·	1 St. Mk.	10 St. Mk.			1 St. Mk.	10 St. Mk.
606	Nymphaea Aurora. Merkwürdge Blüte, deren Farbe sieh von Tag zu Tag von rosa zu orange bis dunkelrot ändert, herrlich, groß und sehön, Staubfäden rotorange	3.50	30.—	616	Nymphaea gracillima alba. Reinweiß, sehr dicht gefüllt und sehr groß. 16—17 cm. Pure white very double and very large.— Blanc pur très double et très grand.	3.50	30, -
	A fine hybrid of beautiful changing colour from rosy yellow to orange red. — Fleur très intéressante d'une couleur changeant de jour à jour de jaune rose à rouge foncé.			617	Graziella. Neu, sehr remontierend rot- orange, Blätter gefleckt, Staubfäden orange New, flowering till late in the season, orange red. — Nouvel hybride, un des plus remontants rouge-orange.	15.—	
607	" caroliniana. Wohlriechend, Blüte rosa- farbig, sehr fein	6.—	55.—	818	"James Gurney. Syn. Nymphaea Marliacii rubra punctata	15.	
	Fleurs odorantes, rose carnées, parfum agréable.			619	" James Bryden. Karminrot, groß, rund gebant, hervorragend schön	15.—	
608	", caroliniana nivea. Wohlriechend, groß- blumig, weiß	3.50	30.—	620	 Rose cramoisi très double, forme globuleuse. Laydekeri fulgens. Blüten amarant, 		
609	rant, grandes fleurs blanche pur, odeur agréable. caroliniana perfecta. Wohlriechend,				Staubfäden feuerrot, extra	10.—	
	großblumig, Blüten lachsfarbig, sehr schön Very fragrant, large flowers, flesh coloured. — Odorant, grandes fleurs carné-sau-	6.—	ŏō.—	621	feu. " Laydekeri var. liliacea. Blüten rosa- karmin mit herrlichem Duft; Staubfäden		
610	mons, parfum exquis. ,. ohrysantha. Var. mit mittelgroßen Blüten, von gelb bis zinnober sieh ändernd;				rotorange 100 St. Mk. 275.— Flowers rosy-lilac. — Fleurs rose-lilas, étamines rouge-orange.	3.50	30,
:	Blätter braun geadert und gesleckt A hybride of fine orange colour, stamens fiery orange. — Fleurs moyenne, variété magnifique, passant successivement de jaune paille à jaune vermillon.	4	35.—	622	" Laydekeri var. purpurata. Blüten tiefkarminrot, herrlich, Staubfäden orangerot	4.50	40.—
611	" colossea. Blumen riesig, salm, sehr dankbar, immerblühend, stark duftend. Flowers immense large, salmon, well scented, always in flower. — Fleurs enormes, couleur de chair, agréable odeur. " Ellisiana. Blüten leuchtend rot, mit leuchtend orange Staubfäden, extra	10		623	carmin foncé. Laydekeri var. rosea. Herrlich schöne Blume, mittelgroß, von zartrosa über dunkelrosa in lebhaft karmin übergehend, Staubfäden orangerot	5.—	45
	Flowers, bright currant-red, stamens orange. — Beau rouge vermillon étamines orange.			622	tendre au carmin vif. Laydekeri rosea prolifera (Comte de	15	
503	"fennica Mela. Die im hohen Norden neu entdeckte Zwergnymphaea. Blumen weiß; zierlich	10.—		624 625	Bouchaud) " Luciana. Frischrosa, ähnlich N. earoliniana " lucida. Blüten prächtig, rosafarbig, herr-		45
14	— Le plus petit Nymphaea de l'Europe. " flava, siehe mexicana	2.—	18.—		lich, offen; Mitte tiefrot		40 —
613	jaune clair; plante exubérante. " fulva. Blumen kupferrot, Staubfäden			626 627	" Mark Hanna	15.—	
	rotorange, herrlich	6,50	60		Very large, milky white flowers. — Fleurs grandes blanche de lait, nuancées de rose à la base.		
614	tout aux fond de la corolle. " Gladstoniana, reinweiß, groß, üppig wachsend, s. Abbildung S. 15	3.50		628	"Marliacea var. carnea. Sehr große, fleischfarbige Blüten, wohlriechend Large flesh coloured flowers, well scented.	4	35
615	"Gloriosa. Wohlriechend, schön, johannis- beerrot. Blumen gefüllt, groß, bis 18 cm Durchmesser, extra gefüllt, Staubfäden rot	10 -		629	— Grandes fleurs carnées, odorantes. Marliacea chromatella. Blüten reingelb, groß, extra, Blätter braun gefleckt	4 - 4	
	Immens flower currant red. 7 inches dia- meter well scented. — Fleurs doubles d'une couleur de groseilles rouges.				Flowers pure yellow. — Jaune canari, feuilles marbrées.	1.50	12

Winterharte Nymphaeen-Arten und Hybriden.

Hardy Nymphaeas. - Nymphées rustiques en hiver.

			l St. Mk.	10 St. Mk.
663	Staubfäden rot, he	einrot, Blätter gefleckt, rrlich	10.—	
630	vineux, nuancée " Marliacea ignea	Blüten tiefkarminrot,		
	Fine hybride, flowe	ers carmin red, stamens urs rouges carmin, uni-	12	
632	farbige Blüten, wo Very large rose Grandes fleurs	hlriechend	5.—	45.—
633	blumige Blüten, ma Large flowers mau carmine. — G	ve red and tipped with randes fleurs, couleur	10.—	
14	" mexicana (flava rose von Florida»,	pintillé de carmin. a). «Die gelbe Teich- Blumen mittel, hellgelb, släufer wuchernd	2.—	18.—



Nymphaea Gladstoniana (1/2 nat. Größe). S. S. 14.

666	Nym	phaea Moorei (alba × flava), rein hell-
		gelb, sehr schön, siehe Neuheitenliste 2
634	1 1 99	odorata alba. Blüten reinweiß, sehr
		wohlriechend 100 St. Mk. 125.—
		Flowers pure white, very fragrant. —
		Fleurs blanches pures, d'une odeur forte.
635	22	odorata gigantea (maxima), groß,
		reinweiß
		Flowers large magnificent. — Fleurs magni-
		fiques très grandes, floraison très sou-
		fenue.

25	
1.50	13.50
2.—	15.—

		1 St. 10 St. Mk. Mk
<i>t</i> :9 <i>t</i> :	Manusches edenate Hermane Hellings	MIK. I WEE
636	Nymphaea odorata Hermosa. Hellrosa. übers Wasser sich erhebend, sehr reich	
	blühend und großblumig	
	Soft rosy, flowers rising over the water,	
	very free and large flowering. — Fleurs	
	rose tendre, grandes et très florifères.	10.—
637	, odorata minor (pumila). Wohlriechende	
	kleine Blüten, weiß, zierlich	
	100 St. Mk. 100.—	1.50 12
	Little flowers, very fragrant Petites	
	fleurs, odorantes; 8 centimètres de dia-	
	mètre.	
631	" odorata rosea (rubra). Blüten rosa,	
	köstlich wohlriechend, früh blühend	3.50 32.50
	Flowers rosy. — Fleurs roses.	
638	" odorata Turicensis. Lebhaft, salmrosa	15
639	" odorata var. exquisita. Blüten zart-	
	rosa, dunkelrosa angehaucht. extra	5 45
	Deep rose flowers, outer petals soft rose	
	coloured. — Fleurs rose foncé, avec	
	des petales rose tendre, très élégante.	
640	" odorata var. sulphurea. Blüten	
	schwefelgelb, extra, Blätter gefleckt	0 149
	100 St. Mk. 150.—	2.—118.—
	Flowers sulphur yellow. — Jaune soufre,	
641	feuilles maculées de brun.	
041	,, odorata var. sulph. grandiflora. Blüten sehr groß, schwefelgelb	
	100 St. Mk. 200.—	2.50 20
	Very large yellow flowers. — Fleurs très	2.00 20.
	grandes.	
	, odorata versicolor	7.50
642	" Paul Hariot. Gelb mit zart kupferrot.	30.—
	Yellow with tender copper-colour. — Jaune	
	claire delicatement nuancé de rouge	
	cuivré.	
	President Viger, la France rosa	25.—
643	,, pygmaea alba. Kleine reinweiße Blüten,	
	sehr dankbar (China)	3.50 28
	Small pure white flowers. — Petites fleurs	
	d'un blanc pur introduit de la Chine.	
670	" pygmaea occidentalis	15. —
507	" pygmaea var. angustata, die zierlichste	
	weiße, siehe tetragona	3.50
645	" pygmaea var. helvola. Kleine gelbe	
	Blüten. Blüht herrlich und dankbar	2.— 18.—
	Very small yellow flowers. — Petites fleurs	
508	jaunes, canari minuscules.	2 50 100
900	" pygmaea var. himalayense (tetragona)	3.50 30.—
-		_



Nymphaea tetragona hybr. himalayence. S. S. 16.

Winterharte Nymphaeen-Arten und Hybriden.

Hardy Nymphaeas. - Nymphées rustiques en hiver.

		1 St.	10 St.	
COL	Western had a married and Thurbian No. (1)	Mk.	Mk.	Mk. Mk.
004	Nymphaea pygmaea Rubis. Neu. Granatrot. sehr zierlich			659 Nymphaea suavissima. Köstl. riech., Blumen prächtig groß, rosafarbig, 16 cm Durchmesser Very fragrant, large magnificent rose co-
665	" Solfatare. Sehr schönes Gelbrosa, in Kupferrosa übergehend. Neu	. 35.—		loured flowers. — Exhalant un odeur suave fleurs roses, très grandes. 507 tetragona var. angustata. subvar. orientalis syn. pygmaea var. angustata, weiß zierlich
648	speciosa. Blüten zartrosa, schr groß, vollkommen, schön geformt, sehr wohlnechend	6,50	60,	
502	sphaerocarpa (alba var. rosea).[Caspary.] Die nordische rote Teichrose.» Blüten rosenrot. Fine rosy flowers. — Fleurs roses	10		
668	" sphaerocarpa var. Froebeli. Dunkel- weinrot, sehr dankbar	5.—		5 6 7
506	wohlriechende weiße Blüten: undankbar. White flowers, fragrant. — Fleurs blanches odorantes, floraison moderée.	2.—	18.—	1.
650	" tuberosa maxima extra	2.50	20.—	
651 	"tuberosa Richardsoni. Neu. Dicht gefüllt blühende, riesengroße, rein weiße Blumen. Die beste ihrer Art Flowers pure white and double. — Nouvelle, double, blanc pur, formant un globe régulier. "tuberosa rosea. Wohlriechende, zarte,	3.50	32.50	2.
	rosa angehauchte Blüten Fragrant, soft rosy hue. — Fleurs odorantes rougeâtres tendre.	5.		nat in.
653	tuberosa rubra	12		Nymphaea tetragona angusta subvar. orientalis
654	" Wm. Falconer. Großblühende, dunkel- rote Art	30.—		1 und 2 Schwimmblätter in nat. Größe. 3 Durchschnitt durch die Blüte. 5-7 Staubfäden. 8-10 Blumenblätter. 11 Kelchblatt. 670 Nymphaea tetragona occidentalis 15.— 508 . , tetragona var. himalayense. syn.
655	 Wm. Doogue. Zartrosa, glänzend, sehr groß und wunderschön A soft shell pink, very lange flowers. — Fleurs grandes, saumon. 	7.50		pygmaea var. himal., weiß zierlich, siehe Abbildung S. 15
656	Robinsoni. Blumen zinnober-violett gefärbt, braunschattiert nach der Mitte Colour of flowers cinnober violet-blue. — Fleurs vermillon et rouge violacé.	4.—	 35. 	fäden leuchtend rot
657	,, sanguinea. Prächtige Varietät, Blüten groß, amarantfarben, Staubfäden rotorange Magnificent variety, large carmin flowers. — Belle variété, fleurs grandes, au fond carmin-amaranthe.	10.—		661 , W. B. Shaw. Neu. Eine caroliniana von sehr schöner rosa Farbe
658	seignoureti. Blütenfarbe eremegelb, mit blaßrosa und karmin; sehr dankbar und raschwachsend, Blume mittelgroß Colour cream yellow, pale rose and carmine, changing from day to day. — Couleur	3.50	30.—	5 dankbare Sorten aller Farben meiner Wahl Mk. 15.—
	jaune crême, avec du rose tendre et carmine, étamines jaune orange.		1	

Neueste, sowie neuere, seltenere und wertvolle Wasser- und Sumpfpflanzen.

New and rare aquatics W Plantes aquatiques nouvelles ou rares.

(Winterharte Sumpfstauden siehe Haupt-, Baumschul- und Stauden-Katalog.)

"Die Pflanzen und Fische des Süßwasser-Aquariums". Ein Leitfaden zur Anlage, Pflege und Unterhaltung. Preis Mk. 1.50.

Bestellungen nimmt entgegen Henkel, Darmstadt-Neuwiese.

- a. Unterwasserpflanzen.
- Palustres oder Sumpfpflanzen, die mit ihren Stengeln oder Blättern über das Wasser wachsen.
- 1. Teichpflanzen mit Blättern, die auf dem Wasser schwimmen.
- s. Auf dem Wasser schwimmende Pflanzen.
- K. Kaltwasserpflanzen; Frost vertragende Pflanzen.
- Temperierte Wasserpflanzen, die nur mäßig warm gehalten werden
- II'. Warmwasserpflanzen.
- c. Einziehende Wasserptlanzen, die im Winter ihre Blätter bzw. Stengel verlieren.
- i. Immergrüne Wasserpflanzen, die auch im Winter grün sind und im Wachstum bleiben.

K.W.p. Acrostichum aureum von Dr. med. Schubert aus Mittelamerika wieder mitgebracht; herrlicher immergrüner Wasserfarn für Kalt- und Warmhaus und jedes Zimmer. 1-3 m hoch werdend und jeden Wasserstand

vertragend. (Siehe Möllers D. Gärtner-Zeitung 1904 u. Gartenwelt Jahrg. IX p. 398 u. Jahrg. X p. 44) Mk. 2.50 bis 25.—

A most gigantic fern, doing exceedingly well in deep water.

One of our finest exhibitis at Duesseldorf, where we received the highest awards for our Nymphaeas and aquatics.

K. a. Aldrovandia vesiculosa, Aldrovanda. Insektenfangende Unterwasserpflanze mit zierlichen, einer Venusfliegenfalle ähnlichen Blättern, die sich über das Insekt zusammen-

viel schöner und größer als bei Cabomba.

W. a. Ambulia heterophylla syn. Limnophila heterophylla (siehe Aquarienblätter 1903, Heft 22, S. 308, von dem bekannten Botaniker Prof. Goebel, Direktor des botanischen Gartens München, aus Diese Pflanze gedeiht am besten in einer Wassertemperatur von 17-18° R., hat einen schnelleren Wuchs als Cabomba und vermehrt sich leichter, auch sind die Rosetten unter Wasser



Acrostichum aureum.

Kultur im Sommer auch im Freien ohne künstliche Wärme. Die Blüten sind weiß und erscheinen an Trieben, die sich über Wasser erheben, in großen Mengen. Überwasserblätter ungeteilt. Hochinteressante Art.

A Cabomba like plant, but with flowering branches over water with undivided leaves, flowers in masses, white.

Plante comme Cabomba, mais pousse des feuilles non divisées au-dessus de l'eau, fleurs blanches.

a. Aponogeton Dinteri gelbblühend mit Schwimmblättern. . . Mk. 5.monostachyus. Neue Einführung. Blumen sehr groß, gelb. (Siehe Gartenwelt 5. Nov. 1904.) Eine hervorragende interessante Art dieser wertvollen Gattung, von Prof. Giesenhagen aus Ceylon eingeführt Mk. 10.— A new Aponogeton with a large spike of rhite flowers.

Aponogeton nouvelle très intéressante fleurs blanches.

Colocasia multifolia
s. S. 18. Oryza sativa

7. p.	Caldesia parnassifolia Mk. 1.	
p.	reniformis 2.50	CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF
11 .07		
Kat. ji.	Cladium Mariscus 1.—	
7. p.	Colocasia multifolia, Neuheit.	
	Abbildung s. S. 17 2.50	
7.a.p.	Cryptocoryne	
T.a.p.		
T.a.p.		
$\Gamma.\alpha.p.$	· ·	
	Cyperus fertilis. (Siehe Gar-	
1	tenwelt, 1904, Seite 523;	
	GardGhron. p. 176, 1904).,. 1.—	
7 6 1	Cyperus foliosissimus, sehr	
1./	schöne, zierliche Art mit	
	lockeren Blütenbüscheln, —.50	
7 6	Cyperus fuscus L. Kleiner,	
1 . p.	nur 10 cm hoch werdender	
	Cyperus mit niedlichen,	
77	schwarzen Blütenbüscheln, 1.	
1.p.1.	Cyperus species? vom Kap.	
	Ein mittelhoch werdender Cy-	
	perus, der im Wuchse wie	
	Cyperus alternifolius ist, sich	
	von demselben durch die schon	
	bei den jugendlichen Trieben	
	entstehenden Blütenstände	
,	auszeichnet u. üppiger wächst " — .75	
1.p.l.	Cyperus species? Nr. 3. Bis	To be the said
	15 cm hohe Sumpfpflanze,	
	breiten Wuchs, Samenbüschel	The state of the s
7	bildend	•
1.p.	Cyperus spectabilis. Sehr	
	schön, 40—60 cm hoch wer-	
	dend, mit braunen Samen-	Aponogeton monostachyus.
	büscheln	1 1 1 0 0 0 0 1 1 1 10 13 1 341 77
		hohe, reizende Sumpfpflanze, herrlich für Felsen Mk. —.75
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
a.p.i.	Echinodorus subalatus (Mart.) Griseb. s	s. S. 21 \cdot
W.a.t.	Eichhornia natans Solms (hort, Henkel	1907). Neuheit.
K.a.i.	Elodea crispa (Henkel 1907) von Hanse	en Klerksdorf gesammelt
K.a.i.	Elodea var. (Henkel 1907) sehr ähnlich I	Elodea densa
		als Potamogeton species von Nieder-Kalifornien bezeichnet.
3 .11. 2.		nze, eine der dankbarsten und schönsten von den neuen
		enkel 1900.)
		Baja California, flowers bright yellow very large.
		Daja Camorma, nowers bright yellow very large.
ν	· ·	par notre collecteur H. Scibert en 1900
K a h	Plante nouvelle de Californie, envoyée	par notre collecteur H. Seibert en 1900.
	Plante nouvelle de Californie, envoyée Houttuynia cordata	
К. р.	Plante nouvelle de Californie, envoyée Houttuynia cordata	ehr zierlich und fein
К. р.	Plante nouvelle de Californie, envoyée Houttuynia cordata	, 1.— ehr zierlich und fein, 1.— Sumpfpflanze, 1.—
К. р.	Plante nouvelle de Californie, envoyée Houttuynia cordata	ehr zierlich und fein
К. р.	Plante nouvelle de Californie, envoyée Houttuynia cordata	, 1.— ehr zierlich und fein, 1.— Sumpfpflanze, 1.—
К. р. Т.р.і.	Plante nouvelle de Californie, envoyée Houttuynia cordata	1.— chr zierlich und fein
К. р. Т.р.і. Т.р.і.	Plante nouvelle de Californie, envoyée Houttuynia cordata	1.— ehr zierlich und fein
K. p., T.p.i. T.p.i. 7.a.p.i.	Plante nouvelle de Californie, envoyée Houttuynia cordata	1.— ehr zierlich und fein
K. p. T.p.i. T.p.i. 1.a.p.i. T.p.i.	Plante nouvelle de Californie, envoyée Houttuynia cordata	Sumpfpflanze , 1.— Sumpfpflanze , 1.— , 50 , 1.50 , 1.50

a. p. t.	Jussieua californica var. repens. Reizende kriechende und über den Rand wachsende, lang herabhängende Art; Blüten groß, gelb (Henkel 1900)	Mk. 1	.—
a. p. t.	Jussieua alba	5.5	, 7:)
a.p.	Jussieua decurrens, neue Art, von Garten- inspektor Othmer aus Trinidad eingeführt. Blattspreite in die Stengel auslaufend, geflügelt, eine sehr charakteristische Pflanze mit dunkelgelben Blüten Mk. 2.— A new Jussieua of tall habit, a fine plant. Plante très intéressante, fleurs jaunes foncées.		
	Jussieua octonervia (octogon hort.). Eine hoch pyramidal wachsende Pflanze, reichblühend und jeden Wasserstand vertragend; für jede Sammlung zu empfehlen (Henkel 1900) Mk. 1.—		
a. p. ,	Jussieua Sprengeri. Eine Neuein- führung allerersten Ranges. Die Pflanze bildet eine prächtige, reichblühende Topf- pflanze, verträgt aber auch Tiefe im Wasserstand (s. Abb.). Blumen riesig groß, schwefelgelb Mk. 1.— The finest of the genus, flowers very large soft yellow. Une des plus belles des Jussieuas, fleurs		
T. a. :	très grandes jaunes pâles. Isoëtes hystrix Mk. — .50	out it death and	
	Isoëtes lacustris var. curvifolia, hart Jussieua Sprengeri.		
	und schön	Mk.	1.—
T. a.i.	Isoëtes Malinverniana. Ein eigenartiger Wasserfarn mit langen, grasartigen Blättern; immer-		
er :	grün, kann in jede Tiefe gepflanzt werden. (Siehe Aquarienblätter 1904)		2.—
	Isoëtes Tuckermanni	.,	2.50
	Isoëtes echinospora. Stachelsporiges Brachsenkraut, hellgrün, zierlich	. 27	-, (i
a.p.1.	Limnanthemum trachyspermum. Interessante Art mit weißen Blüten, härter als Limn. Humboldti und wie diese aus den Blättern neue Pflanzen erzeugend		2.50
T.a.p.	Limnanthemum indicum. Neuh'eit! Aus den Kulturen seit langem verschwunden	* /	75
4	Limnanthemum lacunosum		2.50
	Lasia aculeata		5.—
a. p.			3,
1	A very fine Aquatic Aroid with interesting leaves like Philodendron. – Plante aquatique très intéressante.	′*	
a. p.	Limnocharis Laforestei, zierlicher als die folgende	11 6	2.50
- 1	Limnocharis flava (emarginata). Eine der herrlichsten Sumpfpflanzen von üppigem Wuchs, Blätter riesengroß, smaragdgrün. Blüten groß, gelb, Blütenstiel langgestielt, sich aufs Wasser neigend und junge Pflanzen treibend		5
p.	Ludolfia glaucescens (Bambusa nana) siehe Bild S. 48		2.50
	Ludwigia, neue Art. Schön hellgrün und widerstandsfähig		75
1	Ludwigia pulvinaris Gilg (Neu! Baum. 1906)	* *	1.50
	Ludwigia spec., sehr schöne Sumpf- und Wasserpflanze mit roten Stengeln und Blättern, wird bis 45 cm hoch, verträgt einen Wasserstand von ca. 25—30 cm	**	1.—
Kabi	Lysimachia stenopetala, feine ausdanernde Wasser- und Sumpfstaude, mit weißen Blüten. Auch zur	77	
1	Topfkultur geeignet	22	5.50
a. p.i.	Lysimachia species? s. Abbildung S. 30		1.—
	Marsilia Drummondii		1
	Marsilia hirsuta		1

W/ 6	Miscanthus condensatus							
	Myriophyllum heterophyllum Mchx. Eine Neueinführung ersten Ranges. Blätter höchst eigenartig,							
co.p.o.	teilweise breit mit fadenartig verlängerten Blattnerven, teilweise sehr fein. Preis auf Anfrage.							
7. α.i.	Myriophyllum hippuroides Nutt. Neu							
	i. Myriophyllum sparsiflorum Wright. Neu							
T. a.i.	Myriophyllum species, sehr schöne hellgrüne buschig hochwachsende Art							
T.a.i.	Myriophyllum species? aus Japan. Neue Art, hellgrün und rasch wachsend, hart und dankbar "50							
	Neptunia oleracea							
K.a.i.	Nuphar pumilum. Diese reizend zierliche Nuphar eignet sich für alle Verhältnisse durch ihre Härte							
	und schönes Aussehen; die schönste Aquarienpflanze mit breiten Blättern							
T.a.p.	Oryza sativa nigra, der mehrjährige schwarzblätterige Reis, eine herrliche Dekorationspflanze für sonnige Teiche. Die einzige Pflanze mit tiefschwarzem Blatt s. S. 17							
m ·	Ouvirandra fenestralis. Gitterpflanze von Madagaskar							
	Ouvirandra fenestralis major, raschwachsende, sehr willige Art, die überall leicht wächst							
1. a.z.	und sehr groß wird, liebt Schatten und kalkfreies Wasser (Regenwasser), siehe Ab-							
	bildung							
	Die Ouvirandren sind mit zu den interessantesten Pflanzen zu zählen, die es überhaupt gibt. Es ist die einzige							
	Gattung, bei welcher die Blätter aus einem Maschengewebe bestehen, es existieren nur Blattrippen, der Zwischen- raum zwischen den Rippen ist frei (siehe Aquarienblätter 1905).							
a.p.T.	Philydrum lanuginosum							
	Phragmites communis fol. aur. var., syn. Arundo Phragmites fol. aur. var. Eine herrliche Form							
	unseres Teichrohres mit gelb gerandeten, gebänderten Blättern							
	Pistia stratiotes var. spathulata. Herrl., starkwachs. Abart d. bekannten schönen Schwimmpflanze 1							
	Potamogeton species 1 Mk. 2.—							
a. T.	Potamogeton species 2 , 2.—							
gra								
. 4								
74								
a a								
58° 4								
	Ouvirandra fenestralis, die Interessanteste Wasserpflanze,							
chinode	orus hort. Guyanensis s. S. 21. Sagittaria chinensis s. S. 21. die Gitterpflanze von Madagaskar.							
T.a.e	Al Potamogeton species? vom Arizona Pik. Die zierlichste aller Arten, dicht und rasch wachsend wh. Mk. 1.50							
$T.\alpha.i$	Ruppia occidentalis. Selten, sehr hart und interessant. Eine charakteristische, zierliche Bewohnerin							
	des kalten Wassers							
	2. Saccharum officinarum atropurpureum. Neues rotstengeliges Zuckerrohr							
	i. Sagittaria Guyanensis s. S. 21. (Echinodorus grandiflorus.) Siehe Abbildung.							
	Sagittaria Mohrii Smith, s. S. 22							
_	Justituita pupiliosa (Dichotala). Trou. Dr. mod. Sortasor Com.							
	Sagittaria subalata syn. Echinodorus subalatus s. S. 21							
t. a.	wachsenden Stengeln und dichten Blütenköpfchen							
a. i.	watersoriatin stongon and dienton branches							
p.	Scirpus tuberosus?							
p.	Spathiphyllum cannaefolium							
p.	Sphenoclea zeylanica							

Liste sämtlicher hier in Kultur befindlichen und abgebbaren Alismagewächse (Alismataceen).

List of all Alismataceae cultivated at Neuwiese-Glasberg. Liste des plantes de la famille des Alismatacéaees cultivées dans l'établissement Neuwiese-Glasberg.

K.a.p.e.	Alisma graminifolium syn. Alisma Plant. var. graminifolium Wahlenberg. Blätter im tiefen Wasserstand bis 1 m		
	lang, schmal	Mk.	
T.a.i.	Alisma natans L., siehe Elisma natans (L.) Buchenau	17 -	
K.a.p.e.	Alisma plantago (aquatica) L	,, -	
K.a.p.e.	Alisma plantago var. arcuatum (Michalet) Buchenau	"	1
K.a.p.e.	Alisma plantago var. lanceolatum		1.—
a. p.	Alisma ranunculoides L., siehe Echinodorus ranunculoides Engelm. (Abbildung S. 31)	,, -	50 o
a. p. i.	Alisma subalatum Mart. coll. Nieder-Kalifornien, siehe Echinodorus subalatus (Mart. Griseb.)	7.9 4	2.— 1.
a. p.	Caldesia parnassifolia syn. Alisma parnassifolium var. minor, sehr zierlich und schön	3.7	2.50
p.	Caldesia reniformis var. major, Alisma reniforme, sehr schöne Sumpfpflanze	37 4	
a. p.	Echinodorus grandiflorus (Sagittaria Guyanensis (siehe Abb. S. 20). Herrlichste aller Pfeilkräuter, sehr hart und	27	
$T, \rho, i.$	dekorativ		5.
T. p. i.		77	1.50
λ.ρ	Eine herrliche, dekorative Sumpf- und Wasserstaude. Blätter groß, fest, auf langen Stielen, herzförmig, dunkelgrün,	**	
	lederartig glänzend. Blütenstand sehr groß, eine mächtige Rispe bildend. Aus den absterbenden Blüten-		
	ständen bilden sich im Verblühen junge Pflanzen.		
T.a.i.	Echinodorus ranunculoides Engelm, syn. Alisma ranunculoides L	,, -	50
	Fine sehr dankhare harte Aquarienoflanze mit langen, grasartigen Unterwasserblättern, Blütenstand Butend, quirlich		
	und zierlich. Blüten zart-rosa, auf und über das Wasser sich erhebend, sehr zierlich, hart und empfehlens-		
	wert auch für den Winter.		
a. p. i.	Echinodorus subalatus (Mart.) Griseb. syn. Alisma subalatum Mart. (siehe Abb. u. S. 20)	99	2 -
	Eine Neueinführung, die mein im Jahre 1901 in Nieder-Kalifornien und Arizona sammelnder Gärtner H. Seibert		
}	mitgebracht hat. Die Pflanze hat aufstrebenden Wuchs, bis 1 m hoch, ist von fester Struktur, Blattstiel und		
1	Blattspreite lederartig hart, dunkelglänzend groß. Blattspreite lanzettförmig, Blütenstiel stark kantig, geflügelt,		
	Blüten quirlartig weiß. Eine der charakteristichsten Alismataceen.		
	One of the finest aquatics introduced by our collector.		
	Une des meilleurs plantes aquatiques introduites par l'établissement.	1	
K, α, i		أينا	1
K.a.p.e.	Sagittaria arifolia Smith syn. Sagittaria variabilis hort?	4	
		w.A.	
	sehr veränderlich in Größe und Gestalt.		
a. p. i.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	A.	
a. p. i.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?		
	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?		
a. p. i.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?		
a. p. i. T. p. i.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?		
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?		
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	ubalatu	8.
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria chilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?		
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.—
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.—
a, p, i, T, p, i, K.a.p.e, a, p, i, K.a.p.e. a, p, i;	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.—
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. a. p. i.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.— 2.— 2.—
a, p, i, T, p, i, K.a.p.e, a, p, i, K.a.p.e, a, p, i, a, p, i,	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.— 2.— 2.—
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. a. p. i.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria chilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.— 2.— 2.—
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. a. p. i.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.— 2.— 2.— 1.— und
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. a. p. i. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria chilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.— 2.— 2.— 1.— und 75
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. k.a.p.e. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohllensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.— 2.— 2.— 1.— und 75
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. a. p. i. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk.	1.— 2.— 2.— 1.— und 75 2.50 1.50
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. k.a.p.e. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk. groß Mk	1.— 2.— 2.— 1.— und 75 2.50 1.50 üten
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. c. p. i. T. p. i. a. p. i.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohllensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk. groß Mk	1.— 2.— 2.— 1.— und 75 2.50 1.50 üten
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. k.a.p.e. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria chilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk. groß Mk groß Mk Mk	1.— 2.— 2.— 1.— und —.75 2.50 1.50 üten —.75
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. c. p. i. T. p. i. a. p. i.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria chilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk. groß Mk groß Mk "" ch, Bli	1.— 2.— 2.— 1.— und 75 2.50 1.50 üten 75
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. C.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohllensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk groß Mk ch, Bli	1.— 2.— 2.— 1.— und —.75 2.50 1.50 üten —.75
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. C.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohllensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk groß Mk ch, Bli Mk md zier Mk.	1.— 2.— 2.— 1.— und —.75 2.50 1.50 üten —.75 1.— dich. 2.—
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. a. p. i. K.a.p.e. K.a.p.e. K.a.p.e. K.a.p.e. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohllensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk groß Mk ch, Bli Mk md zier Mk.	1.— 2.— 2.— 1.— und —.75 2.50 1.50 üten —.75 1.— dich. 2.—
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. a. p. i. K.a.p.e. K.a.p.e. K.a.p.e. K.a.p.e. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohilensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.? , 1.— Dankbare Sumpf- und Wasserpflanze, Unterwasserblätter sehr breit, grasartig. Überwasserblätter breit, lanzettlich Sagittaria chinensis hort. (s. Abbildung S. 20) , 1.50 Sagittaria chinensis hort.? siehe Echinodorus macrophyllus . , 1.50 Sagittaria Engelmanniana Smith. syn, Sagittaria gracilis hort.? . , 1.50 Sagittaria Engelmanniana Smith. syn, Sagittaria gracilis hort.? . , 1.50 Sehr zierlich in Wuchs und Blüten. Knollentragend hart. Sagittaria Francis M. hort.? . , 1.50 Sagittaria gracilis hort.? siehe Sagittaria Engelmanniana Smith . , wh. 1.— Sagittaria graminea Michx. (Francis hort.) Sagittaria graminea Michx. (Francis hort.) Sagittaria var. Chapmanni, neu. Eine sehr dankbare Aquarienpflanze. Sagittaria isoetiformis Smith, Neu Eine der härtesten Neueinführungen für Aquarien, sehr hart. grasartig, den Boden mit Ausläufern bedeckend, auf dem Grunde des Aquariums einen 10 cm hohen, vollständig grünen Rasen erzeugend, reichblühend weiß. Sagittaria japonica simplex hort.? siehe Sagittaria sagittifolia var. leucopetala Miq. Sagittaria japonica flore pleno hort.? siehe Sagittaria sagittifolia var. leucopetala fl. pleno Sagittaria lancifolia L. Bekannte hohe majestätische Sumpipflanze. Blätter breit, lanzettlich, sehr fest. Blütenstengel bis 1,50 m ho groß, weiß. Eine der herrlichsten immergrünen. Dekorationsstauden, von wuchtigem Aussehen. Sagittaria latifolia Willd. Herrliche Aquarienpflanze, Blätter teils flutend, großartig, teils mit zierlicher Blattspreite schwimmend. Blütenstar Bagittaria Mohrii Smith Neue charakteristische Art, reizende Sagittaria, die am schönsten im tiefen Wasserstand ausschaut. Unterwasserblätter Schwillen.	Mk groß Mk ch, Bli Mk md zier Mk.	1.— 2.— 2.— 1.— und —.75 2.50 1.50 üten —.75 1.— dich. 2.—
a. p. i. T. p. i. K.a.p.e. a. p. i. K.a.p.e. a. p. i. a. p. i. a. p. i. a. p. i. K.a.p.e. K.a.p.e. K.a.p.e. K.a.p.e. K.a.p.e.	sehr veränderlich in Größe und Gestalt. Sagittaria ohllensis Cham. & Schlechtd. syn. Sagittaria chinensis hort.?	Mk groß Mk ch, Bli Mk md zier Mk.	1.— 2.— 2.— 1.— und —.75 2.50 1.50 üten —.75 1.— dich. 2.—

(1)	
T,a,p,i,	0
a.i.	Sagittaria natans Pallas
	Sehr harte Aquarienpflanze mit grasartigen Blättern, teils mit zierlichen, flutenden Blättern. Blütenstand zierlich, sich etwas
	über das Wasser erhebend.
T.a.p.i.	Sagittaria papillosa Buchenau. Neu. Dr. med. Schubert coll. Mexiko 1901 (s. S. 20)
	Diese hervorragende, starkwachsende harte Art, die im Blütenstand Sagittaria lancifolia gleicht, besitzt lange, schwert-
	förmige Blätter, eine hervorragende charakteristische Blattform, für jede Sammlung zu empfehlen.
	Another of our fine introductions of majestic habit.
	Plante très majestueuse.
a, p, i.	Sagittaria pugioniformis L. syn. Francis M. hort?
K.a.p.e.	Sagittaria sagittifolia L
a.p.e.	Sagittaria sagittifolia var. leucopetala Miq. syn. Sagittaria japonica simplex hort. 2 wh. Mk 1
	Die herrlichste der winterharten, knollentragenden Sagittarien.
K.a.p.e.	Sagittaria sagittifolia var. leucopetala flore pleno syn. Sagittaria sagittifolia japonica flore pleno hort.? wh. Mk. 2,50
	Die dicht weiß gefüllt blühende Abart der obigen ist von einer eigenartigen und floristisch wertvollen Form.
a.	Sagittaria subulata L. reizende kleine Aquarienpflanze,
K.a.p.e.	Sagittaria variegata hort.?
	Blätter dunkelgrün, herzförmig mit großen, gelben Tupfen
K.a.p.e.	Sagittaria variabilis hort. siehe Sagittaria arifolia Smith



(Bild aus "Möllers Deutscher Gärtner-Zeitung", Erfurt.)

Bild aus unserer mit dem ersten Preis und dem Kaiser-Preis ausgezeichneten Ausstellung der Internationalen Großen Kunst- und Gartenbau-Ausstellung Mannheim.

Projektierung und Ausführung von Park- und Gartenanlagen jeder Art. Teichanlagen, Fels- und Grottenbauten, Wintergärten.

Vertreter nach allen Orten des In- und Auslandes.

Große Rosen-, Baum-, Stauden- und Coniferen-Schulen. Zeugnisse und prima Referenzen vom In- und Auslande.

Vue de notre jardin spécial, exécuté à l'exposition internationale des Beaux-Arts et d'Horticulture à Mannheim, ayant obtenu la première distinction honorifique, le Prix de l'Empereur.

Certificats et références en Allemagne et à l'Étranger.

2. Aquarienpflanzen.

- a. Unterwasserpflanzen.
- p. Palustres oder Sumpfpflanzen, die mit ihren Stengeln oder Blättern über das Wasser wachsen.
- t. Teichpflanzen mit Blättern, die auf dem Wasser schwimmen.
- s. Auf dem Wasser schwimmende Pflanzen.
- K. Kaltwasserpflanzen; Frostvertragende Pflanzen.
- T. Temperierte Wasserpflanzen, die nur mäßig warm gehalten werden dürfen.
- W. Warmwasserpflanzen.

- e. Einziehende Wasserpflanzen, die im Winter ihre Blätter bezw. Stengel verlieren.
- i. Immergrüne Wasserpflanzen, die auch im Winter grün sind und im Wachstum bleiben.

Es sind hier nur solche Wasser- und Sumpfpflanzen aufgenommen, die wirklich als Wasserbewohner anzusehen sind und auch mit ihren Stengeln im Wasser stehen können.



Für andere Arten siehe Seite 17-21 und Haupt-Staudenkatalog.



- pKe. **Acorus calamus** L., Kalmus (Araceae). Sumpfpflanze mit schmalen, hohen Blättern, Blütenstand einen Kolben bildend. Wurzelstock kriechend, wohlriechend. In verschiedenen Formen über Europa, Asien und Indien verbreitet. pr. St Mk. 0.25
- pKTe. var. argentorensis. In Europa wahrscheinlich von Asien eingeschleppt pr. St. Mk. 1—
 - fol. var. hort. Konstante Abart mit weißgelb- und grüngestreiften Blättern, die lange das Laub behält und hervorragenden Zierwert hat pr. St. Mk. 0.50
- apKTi. Acorus gramineus Soland, fol. var. Eine sehr harte, dankbare Sumpf- und Wasserpflanze, die ihre schmalen, grasartigen Blätter auch unter Wasser behält. Indien, China, Japan. pr. St. Mk, 0.30
 - var. pusillus Engler (Acorus pusillus Sieb.). Eine reizende, zierliche Zwergpflanze, die wie die vorhergehende zu verwenden ist. Japan. pr. St. Mk. 0.30
- pTWi. Acrostichum aureum. Bory (Polypodiaceae). Ein herrlicher Sumpffarn aus den Tropen beider Erdhälften, der schon lange in Kultur war, aber nie in sein eigentliches Element, in das Wasser, kam. Als Aquarienpflanze wurde er von Dr. med. Schubert wieder eingeführt und von Henkel, Darmstadt, verbreitet.

Die Pflanze verträgt tiefen Wasserstand und ziemlich kühle Temperatur, gedeiht aber bei reichlicher Wärme und Nahrung, wie entsprechendem Schatten am üppigsten.

pr. St. Mk. 2—25.—

- pWTi. **Aglaonema simplex**, Blume (Araceae), Eine schöne Blattpflanze mit weißer Blütenscheide, wird nach Beobachtung von Dr. med. M. Schubert von den Chinesen in Flaschen mit Wasser gezogen. pr. St. Mk. 1.—
- a Ke. Aldrovanda vesiculosa L. (Droseraceae). Unsere deutsche Aldrovanda, eine insektenfressende Unterwasserpflanze, deren Fangblätter mit feinen Borstenhaaren versehen sind. Pflanze sehr zart, Stengel ungeteilt und unbewurzelt.

 pr. St. Mk. 2.—
 - Alisma natans L. ist Elisma natans. pr. St. Mk. -.25
- pKte. Alisma Plantago L. Froschlöffel. Alle fünf Erdteile bewohnend. Sumpfpflanze, die dankbar und willig wächst und blüht, mit breiten, langgestielten Blättern. Griffel lang gestreckt. pr. St. Mk, 0.10
- apKTe. **graminifolium** Ehrh. Unterwasserpflanze mit großartigen Blättern, in flachem Wasser auch Überwasserblätter mit schmaler Blattspreite bildend. Griffel kurz, stark, zurückgekrümmt. pr. St. Mk. 1.—

Alisma subulatum L. Sagittaria subulatum.

pr. St. Mk. 2 .-

- a W T i. Ambulia heterophylla (Benth.) Baill. (Scrophulariaceae) syn. Limnophila heterophylla Benth. Von Prof. Goebel aus Java eingeführte herrliche Aquarienpflanze mit breiten Blattrosetten. Überwassertriebe im Sommer und Herbst häufig und dann mit ungeteilten Blättern und weißen Blüten erscheinend. pr. St. Mk. 0.75
- t WTe. **Aponogeton Dinteri** Engl. et Krause (Aponogetonaceae). Vom Botaniker Dinter aus Deutsch-Südwest-Afrika eingeführte, dankbar gelbblühende, harte Art mit Schwimmblättern. Blüte zweijährig. Die Pflanze zieht nach der Blüte gern ein, wie viele Aponogeton, und treibt nach einiger Zeit der Ruhe wieder aus. pr. St. Mk. 5.—
- tTKe. **distachyus** L. Zweijähriger Aponogeton. Eine vollständig winterharte Art vom Cap, die sowohl in Aquarien, wie auch in Teichen und Quellbächen vorzüglich gedeihl, reich blüht und ebenfalls ab und zu einzieht. Die weißen Blüten sind sehr wohlriechend. pr. St. Mk. 1.—
 - grandiflora L. hort. Großblühende Form.

pr. St. Mk. 1.50

- var. rosea L. hort. Vorübergehend blühen einzelne Blumen dieser Form rosa, ohne daß die Eigenschaft an derselben Pflanze konstant bleibt.
 pr. St. Mk. 2.50
- a W T i. Aponogeton fenestralis Hook. f. syn. Ouvirandra fenestralis Poir. Die Gitterpflanze von Madagaskar. Zeichnet sich ebenso wie Aponogeton fenestralis major und Ap. Henkelianus durch eine eigentümliche Blattbildung aus und daher zählen diese 3 Aponogeton zu den interessantesten Pflanzen. An den Blättern sind nur die Rippen ausgebildet, das Blattgewebe fehlt vollkommen. Temperatur z. Z. der Ruhe 17—20°C., z. Z. des Wachstums 21—24°C. Eine gute Erdmischung ist Rasenerde mit etwas Lehm und Sand. Liebt kalkfreies Wasser und ist gerade nicht von leichter Kultur, dagegen ist pr. St. Mk. 20.— bis 25.—
 - var. major hort. (siehe Abbildung) viel leichter zu pflegen und darum empfehlenswerter als die vorhergehende Art. Diese raschwachsende und großblättrige Form, die wie die obige, Regenwasser, schattiger Standort und gleiche Temperatur liebt, ist in jedem Zimmeraquarium leicht zu halten und darin von ausgezeichneter Wirkung.

 pr. St. Mk. 12.— bis 20.—

a WTe, **Aponogeton monostachyus** L. f. Eine eigenarlige Pflanze, die ihre breiten gewellten Blätter unter der Wasseroberfläche ausbreitet und mit einer langen, gelblichweißen Ähre blüht. Sehr dankbar und schön. Ceylon.

Azolla canadensis

sWTi.

hort, syn. für caroliniana Willd, pr. St. Mk, 0.25



Azolla filiculoides Lam. (Salviniaceae.) pr. St. Mk. 0.25
Azolla pinnata R. Br. Drei Schwimmfarne von großer
Zierlichkeit, die nirgends fehlen sollten. Das Überwintern
geschieht am besten auf Schalen mit Schlamm statt des
Wassers. pr. St. Mk. 0.50

a Ke. **Batrachium fluitans** Wimmer. Flutendes Haarkraut (Ranunculaceae) syn. Ranunculus fluitans Lam.

pr. St. Mk. 0.50

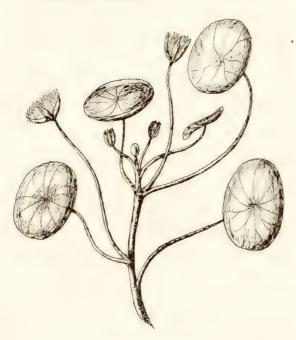
Batrachium aquatile Wimmer, Wasser-Haarkraut, syn. Ranunculus aquatilis L. pr. St. Mk. 0.25

Batrachium divaricatum Wimmer, starres Haarkraut, syn. Ranunculus divaricatus Schrank. pr. St. Mk. 0.50

Batrachium hederaceum S. F. Gray, Blätter schwimmend und gelappt. syn. Ranunculus hederaceus L. Diese Wasser-Hahnenfüße sind interessante Kaltwasserpflanzen.
pr. St. Mk. 0.40

pKe. **Butomus umbellatus** L. Blumenbinse (Butomaceae). Herrliche, schön blühende Sumpfpflanze. Europa, Asien. pr. St. Mk. 0.40

t KTe. **Brasenia peltata** Pursh. Wasserschild (Nymphaeaceae). Eine der eigenartigsten Wasserpflanzen, Blattstiel in der Mitte des ovalen Blattes angewachsen. Asien, Afrika, Amerika, Australien. pr. St. Mk. 0.75



Brasenia peltata.

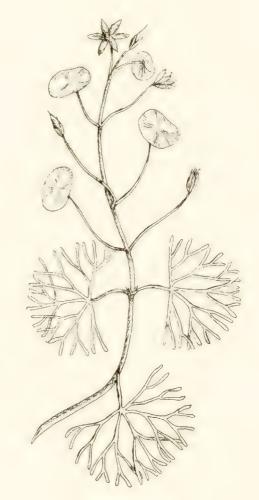
a WTi. Cabomba aquatica Aubl. Haarnixe (Nymphaeaceae).

Eine der bekanntesten und schönsten Unterwasserpflanzen mit zierlich geschlitzten Blättchen. Ausgezeichnet für Aquarien, erhält sich auch im Winter frischgrün und verträgt ziemlich niedrige Wassertemperaturen (bis + 6°R).

Süd-Amerika. (S. Abbildung.) pr. St. Mk. 0.50

- Cabomba var. roseifolia hort, ist eine rötlich gefärbte Abart der vorigen, die etwas langsamer wächst, aber durch die dunkle Farbe der Blätter und Stengel ebenfalls sehr schön wirkt.

 pr. St. Mk. 0.75
- Cabomba caroliniana A. Gray. Unterscheidet sich von voriger durch die größere Breite der einzelnen Fiedern und ist noch empfehlenswerter als die vorige Art, da sie auch im Winter im flotten Wachstum bleibt und bei einer Wassertemperatur von 12—14° R. ausgezeichnet gedeiht. Eingeführt von F. Henkel im Jahre 1906. Nord-Amerika.



Cabomba aquatica.

atWTKe. Caldesia parnassifolia Parl. var. minor Micheli.

(Alismaceae.) Reizende, kleine Wasserpflanze, die teils schmale Unterwasser-, teils herzförmige Schwimmblätter entwickelt. Blüten fehlen oft und sind dieselben zu Blattknospen umgebildet, die im Frühjahr als Pflanze austreiben. Mittel-Europa.

pr. St. Mk. 1.—

Caldesia var. major Micheli, Ost-Indien, syn. Alisma reniforme D. Don, China, Australien. Kräftig wachsende Sumpfpflanze mit großen Blütenständen.

pKTei. **Calla aethiopica** L. (Araceae) syn. Zantedeschia aethiopica Spreng. Die schöne weißblühende Calla verträgt jeden Wasserstand und auch recht niedere Temperaturen. pr. St. Mk. 1.— bis 2.—

- var. compacta hort, ist eine gedrungene und reichblühende Form. pr. St. Mk. 1.-

- pKe. Calla palustris L. Sumpfpflanze mit langkriechendem Wurzelstock, weißen Blüten und roten Beeren, pr. St. Mk. 0.25
- a Ke. Callitriche autumnalis L., Herbst-Wasserstern (Callitrichaceae). pr. St. Mk. 0.50
 - hamulosa Kuetz, hakiger Wasserstern.
 - stagnalis Scop., Teich-Wasserstern. pr. St. Mk. 0.50
 - verna L., Frühlings-Wasserstern. Reizende einheimische zierliche Aquarienpflänzchen für kühleres Wasser und kleine Fische. pr. St. Mk. 0.25
- pTe. Canna flaccida Rosc. (Cannaceae). Bis 1 und 1 1/2 m hoch werdende Sumpfpflanze mit großen, gelben Blumen, bedarf reichlicher Nahrung. Nord-Amerika. pr. St. Mk. 1,50
- a Ke. Ceratophyllum demersum L., rauhes Hornkraut(Ceratophyllaceae). pr. St. Mk. 0.25
 - submersum I.., glattes Hornkraut.

pr. St. Mk. 0.25

- pKe. Cladium Mariscus L. ist eine zierliche Cyperacee unsererTorfmoore. pr. St. Mk. 1.50
- pWTe. Colocasia multifolia hort. Japanischer Name: Yatsuga-shira.(Araceae). Mit8Stolonen versehene Eine wissenschaftlich noch nicht beschriebene Colocasia mit herrlichem Blattschmuck und ausgebreitetem Wuchs, von F. Henkel aus Japan eingeführt.

Sie liebt immer Wasser und zieht im Winter ein, falls sie nicht im Wasser steht. Eine wunderbare Erscheinung.

pr. St. Mk. 2.50 bis 25.-



Cyperus pungens.

- p Ke. Comarum palustre L. (Rosaceae) syn. Potentilla palustris Scop. Eine derbe, dabei nicht uninteressante Sumpfpflanze unserer Hochmoore. pr. St. Mk. 0.40
- pWTi. Cyperus alternifolius L. Cyperaceae. Ist ein herrliches Gras mit schirmartigen Wedeln; es verträgt jeden Wasserstand, wenn es allmählich daran gewöhnt wird. Afrika. pr. St. Mk. 0.25 bis 1.50
 - alternifolius L. fol. var. hort. Ist eine reizende bunte Form, die gewöhnlich in die Stammform zurückschlägt wenn sie zu reichliche Nahrung erhält und dauernd in warmem Wasser gehalten wird. pr. St. Mk. 1.50
 - spec. vom Cap. Ist dem erstgenannten sehr ähnlich, aber noch mehr zu empfehlen, da es sich durch schönen und gedrungenen Wuchs auszeichnet. pr. St. Mk. 0.75
- p.WTe. esculentus L. Knollenbildend. pr. St. Mk. 1 .-
- pWTi. flabelliformis Rottb. Sehr hart, zierlich und dankbar wachsend. Arabien, Abessynien. pr. St. Mk. 0.75
 - gracilis R. Br. Ein reizendes Zwerggras mit vielen zierlichen Wedeln. Australien.
 - pr. St. Mk. 0.40, 10 St. Mk. 3.50
 - natalensis Hochst. Ein sehr hartes, schnell wachsendes Sumpfgras, das flachen Wasserstand liebt.

pWTe. - Papyrus L. syn. Papyrus antiquorum. Der Papyrus der alten Ägypter, dessen Mark zur Papierfabrikation verwendet wurde, ist im Winter trockener zu halten und ist eines der ornamentalsten und prachtvollsten Gräser. pr. St. Mk. 1.50, 10 St. Mk. 12.-

pWTi. Cyperus pungens Hort. Berol. (syn. Cyperus textilis Thunb.). Eine eigenartige schlanke Wedelkrone bildend, hat einen hohen Wuchs und ist sehr hart. Süd-Afrika

pr. St. Mk. 1.

- pr. St. Mk. 0.75 — radicans Kunth.
- spec. 3. pr. St. Mk. 0.75
- spectabilis Spreng. pr. St. Mk. 1 .-
- a KTe. Damasonium Alisma Mill. (syn. Alisma Damasonium L.) (Alismaceae). Südeuropäische interessante Aquarienpflanze mit schmalen Unterwasserblättern, die in flachem Wasser auch Schwimmblätter entwickelt, blüht und interessante Fruchtstände bringt. pr. St. Mk. 0.75

Echinodorus grandiflorus Micheli (syn. E. floribundus Seub.) (Alismaceae). Brasilien. pr. St. Mk. 5 .-

- macrophyllus (Kunth.) Micheli. Trop. Amerika.

pr. St. Mk. 1.50

ranunculoides Engelm. (syn. Alisma ranunculoides L.). aKTi. Reizende dankbare Unterwasserpflanze, einem schönen Isoëtes ähnlich, mit quirlständigen Blättern und zierlichem Blütenstengel. pr. St. Mk. 0.50

> ranunculoides Engelm. var. repens Lam. Die Blütentriebe sind oft als Ausläufer umgebildet, die junge Pflänzchen hervorbringen. Selten. pr. St. Mk. 0.75

psWi. Eichhornia azurea

> Kunth. (syn. Pontederia azurea Sw.) (Pontederiaceae). Schöne hellblau blühende Wasserpflanze mit zierlichen schmalen Unterwasserblättern und löffelförmigen Luftblättern. pr. St. Mk. 0.75

psWTi. - crassipesSolms(syn. Pontederia crassipes hort.), Wasserhyazinthe. Eine der interessantesten Schwimmpflanzen,



Eichhornia crassipes.

welche dick aufgeblasene Blattstiele erzeugt und sich somit ihrem Elemente vortrefflich anpaßt, da die luftenthaltenden Blattstiele die Pflanze über Wasser halten. Im schattigen Sumpf verliert sie diese Eigenschaft. Wird am besten als Sumpfpflanze ohne Wasser überwintert. pr. St. Mk. 0.50

- natans Solms. Von Herrn Heinrich, Darmstadt, aus sWTi. -Brasilien importiert, eingeführt von Henkel 1907. Als Unterwasserpflanze einer Heteranthera zosterifolia ähnlich, entwickelt aber auch Schwimmblätter, die denen der Heteranthera reniformis gleichen. Die Blüte ist mittelgroß und von blauer Farbe. pr. St. Mk. 2.50
- aTK. Elatine Alsinastrum L. (Elatinaceae). Meist einjährige Unterwasserpflanze und sich von selbst aussäend. Die Blütentriebe entwickeln sich über Wasser.

pr. St. Mk. 0.75

tTKe. Elisma natans L. forma fluitans Buchenau (Alismaceae). Blüte 10-14 mm groß, im Wasser rankend.

pr. St. Mk. 0.25

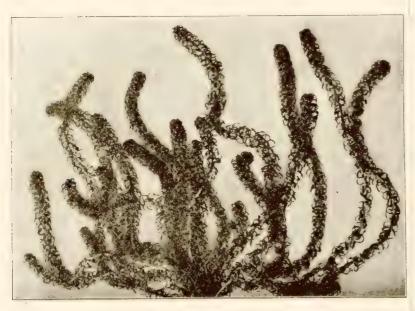
- forma repens Buchenau. Blüte 8-10 mm groß, im pr. St. Mk. 0.50 Boden kriechend. Zwei reizende, dankbare und harte Aquarienpflanzen mit schmalen Unterwasserblättern, kleinen Schwimm-
- aWTKi. Elodea canadensis Rich. (syn. Anacharis Alsinastrum Bab.). Die gemeine Wasserpest (Hydrocharitaceae). In stillen Wassern alles verwuchernd und eines der lästigsten Wasserunkräuter, das schwer auszurotten ist; für Aquarien und zur Fischzucht aber wie alle Elodeen ausgezeichnet zu verwenden. pr. St. Mk. 0.20

blättern und vielen weißen Blüten.

aWTi. Elodea densa Casp. Größer und schöner als die vorhergehende Art und ebenso wertvoll. Mit 2 cm großen männlichen Blumen und gesägten Blättern. Argentinien. pr. St. Mk. 0.40

> densa var. longifolia hort. Von Herrn Heinrich aus Santos eingeführt und von Henkel 1906 dem Handel übergeben. Sehr kräftig wachsende Abart und längere Blätter als Eleodea densa entwickelnd. Brasilien.

pr. St. Mk. 0.75



Elodea crispa.

Elodea Najas Casp. Bei dieser Art sind die Blätter gezähnt und die männlichen Blumen etwas kleiner.

aWTi. - crispa hort. Von Herrn Hansen aus Klerksdorp zugesandt und von Henkel 1906 in die Kulturen eingeführt. Eine reizende Einführung, die in jeder Temperatur gedeiht und für Aquarien besonders zu empfehlen ist. Die Pflanze hat lockenartig gekräuselte Blätter und erzeugt winzige Blüten, die aber in großer Menge erscheinen. Süd-Afrika (s. Abbildung). pr. St. Mk. 1.-

pKe. Equisetum palustre L. (Equisetaceae). Ein harter, immergrüner Schachtelhalm, der in kaltem Wasser Verpr. St. Mk. 0.25 wendung finden kann.

p Ke. Eriophorum angustifolium Roth. (Cyperaceae). Eine Sumpfpflanze, die am besten im Freien gedeiht.

pr. St. Mk. 0.25

a Ki. Fontinalis antipyretica L. (Musci), F. gracilis Lindb., F. hypnoides Hartm., F. squamosa L. sind reizende Kaltwasserpflanzen, aber nicht immer leicht zu halten. pr. St. Mk. 0.30

pKc. Glyceria aquatica Wahlenb. und G. aquatica fol. var. (Gramineae), G. fluitans sind für Zimmeraquarien wenig geeignete Sumpfpflanzen. pr. St. Mk. 0.25

ap. Gymnotheca chinensis. Eine sehr schöne und harte Grasart, welche einen Wasserstand von 25-30 cm verpr. St. Mk. 1 .--

a KT. Heleocharis acicularis R. Br., syn. Scirpus acicularis L. (Cyperaceae). Sehr zierliches Pflänzchen.

pr. St. Mk. 0.40

a K. Heliosciadium innudatum Koch. syn. Sium innudatum L. Eine schwimmende Umbellifere des kalten Wassers, die untergetauchten Blätter sind haarfein geteilt, die pr. St. Mk. 0.50 oberen einfach gefiedert.

a W Ti. Heteranthera graminea Vahl (Pontederiaceae). Von Henkel aus Nieder-Kalifornien eingeführte reizende und harte Aquarienpflanze mit schmalen Blättchen, gelben Blüten und von schnellem kräftigen Wuchse. Nord-Amerika (s. Abbildung S. 31). pr. St. Mk. 0.75

tWT: Heteranthera reniformis R. et P. Aquarienpflanze mit nierenförmigen Schwimmblättern. Mittel- und Süd-Amerika pr. St. Mk. 0.50

aWTi. - zosterifolia Mart. Eine der dankbarsten und schönsten Aquarienpflanzen, die sich auch von allen Unterwasserpflanzen im Winter am besten hält. Die frischgrünen Blättchen sind schmal, die kleinen Blüten blau. Brasilien. pr. St. Mk. 0.40

Schönblühende pK. Hibiscus palustris L. (Malvaceae). Sumpfstauden mit Blüten von rosa und weißer Farbe. die aber nur in freier Luft und Sonne gedeihen und blühen. pr. St. Mk. 1 .--

apKe Hippuris vulgaris L., Tannenwedel (Halorrhagidaceae). Eine heimische Aquarienpflanze von zarter Beschaffenheit, welche sich sehr gut für das Aquarium eignet.

pr. St. Mk. 0.50

Hottonia palustris L., Wasserfeder (Primulaceae) Reizende Aquarienpflanze mit fein zerteilten Blättern und weißen Blüten. pr. St. Mk. 0.25

pTe. Houttuynia cordata Thunb. (Saururaceae). Eine herrliche japanische Sumpfpflanze, die jeden Wasserstand verträgt und deren Blüten mit weißen Hüllblättern gepr. St. Mk. 1.schmückt sind (s. Abbildung).

aKTi. Hydrilla verticillata Casp. (Hydrocharitaceae). Eine über die ganze nördliche Erdhälfte verbreitete Wasserpflanze von zierlichem Wuchse, die der Elodea sehr ähnlich sieht (s. Abbildung S. 30). pr. St. Mk. 0.50



Houttuynia cordata.

ap. Hydrolea spinosa. Sehr schön blau blühend.

charis.

pr. St. Mk. 1 .--Hydrocleis nymphaeoides Buchenau siehe Limnopr. St. Mk. 0.40

p Ti. Hydrocotyle moschata Forst. (Umbelliferae). Neu-Seepr. St. Mk. 1.umbellata L. Tropen. H. vulgaris L. Europa. Sind Sumpfpflanzen, die nur ganz flachen Wasserstand vertragen und für Aquarien wenig geeignet sind.

pr. St. Mk. 0.50

sWTi. Hydromystria stolonifera G. F. W. Mey. siehe Trianea bogotensis Karst. Mittel- und Süd-Amerika.

pr. St. Mk. 0.30

Hydropyrum latifolium siehe Zizania aquatica.

pr. St. Mk. 1 .--

p K e. Iris Kaempferi Sieb. (syn. J. laevigata Fisch., Iridaceae). pr. St. Mk. 0.50

- Monnieri D. C. Süd-Europa. pr. St. Mk. 1.50

- Pseudacorus L. und I. Pseudacorus L., foliis variegatis, sind gute, harte Sumpfpflanzen, besonders Iris Kaempferi mit seinen mannigfaltigen Blütenfarben ist von einer Blumenpracht, die mit den Orchideen wetteifert. Sie vertragen jeden Wasserstand und lieben ungestörten sonnigen und luftigen Standort.

pr. St. Mk. 0.50

a. Isoëtes echinosporum Dur. Europa, Nord-Amerika.

pr. St. Mk. 0.75

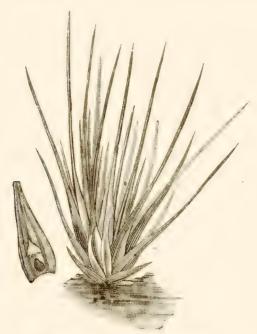
- Engelmanni A. B. Nord-Amerika.

a Ki. - lacustris Dur. Eine harte, niedrige, sehr schöne, aber langsam wachsende Unterwasserpflanze.

pr. St. Mk. 0.50

a Ki. Isoëtes lacustris Dur., var. curvifolia hort., unterscheidet von voriger durch gekrümmte und weichere Blätter.

p. St. Mk. 1.-



Isoëtes lacustris (Brachsenkraut).

a WTi. Isoëtes Malinvernianum Ces. et de Not. Ausgezeichnet durch die langen, dünnen, 50-60 cm messenden Blätter, die am Grunde spiralig gedreht sind. Eins der schönsten und schnell wachsendsten Isoëtes, das wir in Kultur haben und das für Aquarienzwecke am besten geeignet ist. Nord-Italien. pr. St. Mk. 2.-

pr. St. Mk. 2.50 Tuckermanni A. Br.

Ischaemum antephoroides Miq. (Gramineae). Japan. pr. St. Mk. 0.50

pWTi. Isolepis gracilis Sweet. (Cyperaceae). Eine reizende, bekannte Sumpfpflanze, die keinen tiefen Wasserstand verträgt, sondern nur gern mit den Wurzeln ins Wasser pr. St. Mk. 0.40 geht.

> spec. Henkel, eine sehr zierliche Art, die an den-Fruchtständen der Halme neue Pflänzchen treibt, beanpr. St. Mk. 1.sprucht Schatten und Feuchtigkeit.

p. K. e. Juncus arcticus Willd. (Juncaceae). pr. St. Mk. 1 .-

- effusus L., var. pr. St. Mk. 1.50 pr. St. Mk. 1.50 - effusus var. spiralis hort.

pr. St. Mk. 0.40 effusus var. zebrinus hort., sind harte Binsen, die sich hauptsächlich für das Freie

eignen (s. S. 19). pTi. - Holoschoenus R. Br. var. fol. variegatis hort. ist eine immergrüne, ca. 30-40 cm hochwerdende Abart mit

pr. St. Mk. 0.50 gelben Längsstreifen.

pWTi. Jussieua acuminata Sw. (Onagraceae). Afrika, Amerika. pr. St. Mk. 0.75

pr. St. Mk. 1 .-- alba

- angustifolia Lam. Tropen. pr. St. Mk. 1 .-

- californica var. repens. Starkwachsende Sumpfpflanze, die mit vielen mittelgroßen, gelben Blüten übersäet ist. pr. St. Mk. 1 .--Von Henkel aus Kalifornien eingeführt.

pr. St. Mk. 2.decurrens D. C. Trop. Amerika.

- grandiflora Mchx. (syn. J. repens L.). Mit großer, goldgelber Blüte, kriechend und sehr hart. Tropen. pr. St. Mk. 0.50

pr. St. Mk. 1 .-

- longifolia D. C. Brasilien. - octonervia Lam. Eine hoch- und starkwachsende Art (s. auch S. 19) mit kleinen Blättern und hellgelben Blüten. Von Henkel aus Kalifornien eingeführt. Amerika.

pr. St. Mk. 1 .-

- salicifolia H. B. K. siehe J. suffruticosa.

pr. St. Mk. 0.50

pWTi. Jussieua Sprengeri. Die mächtigste der Jussieuen mit sehr großen, gelben Blumen pr. St. Mk. 1.-

pr. St. Mk. 0.50 suffruticosa L. Tropen.

- spec. Othmer.

Lasia spinosa Thw., syn. Lasia aculeata Lour. (Araceae). Sumpfpflanze, welche ihre langen Wurzeln in den Schlamm senkt; aber für Aquarienzwecke kaum zu verwerten ist. Tropen, Asien (s. auch S. 19). pr. St. Mk. 3 .-



s K.e. Lemna arrhiza L Wurzellose Wasserlinse (Lemnaceae). Rundlich elliptisch, winzig klein und sehr eigenartig.

pr. St. Mk. 0.20

Lemna gibba L. Buckelige Wasserlinse. Stengelglieder pr. St. Mk. 0.20 unten schwammig verdickt.



s K e. Lemna minor L Kleine Wasserlinse. Stengelglieder rundlich. verkehrt eiförmig. pr. St. Mk. 0,20

Lemna polyrrhiza L. Vielwurzelige Wasserlinse.

- trisulca L. Dreifurchige Wasserlinse. Stengelglieder länglich lanzettlich, im Wasser schwebend. Als Wasserunkräuter oft ganze Wasserflächen bedeckend. (Gentianaceae.) pr. St. Mk. 0.20

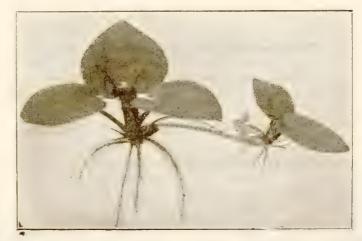
IWT: Limnanthemum Humboldtianum. pr. St. Mk. 1 .-

- nymphoides Hoffmgg. et Link, syn. Villarsia nymphoides Vent., Seekanne. Harte Sumpfpflanze mit großen, gelben Blüten, kriechendem Wurzelstock und hübschen Schwimmpr. St. Mk. 0.40

tWTi. - spec. Henkel (L. cristatum Griseb.?). Eine etwas stärker wachsende Art mit tiefgelben Blüten und etwas größeren Blättern. Japan. pr. St. Mk. 1.50

s W Ti. Limnobium Spongia Steud. (Hydrocharitaceae). Amerikanischer Froschbiß, von Henkel eingeführt. Reizende, kleine Schwimmpflanze, die sich durch Ausläufer vermehrt und mehrjährig ist. Nord-Amerika.

pr. St. Mk. 0.50



Limnobium Spongia.

- tWTi. Limnocharis Humboldti Rich., syn. Hydrocleis nymphoides Buchenau. Unter den Wasserpflanzen mit Schwimmblättern gehört diese Art zu den allerbesten unserer Aquarienpflanzen. Im Sommer wuchert diese Art förmlich und erzeugt leicht und willig ihre großen, gelben Blüten, die allerdings nur einen Tag dauern, aber immer wieder durch neue ersetzt werden. Die Pflanze vermehrt sich durch Ausläufer sehr willig und hält sich auch im Winter gut in den Aquarien. Süd-Amerika (s. auch S. 19).
- p Wi. **flava** Buch., syn. L. emarginata H. et B. (Butomaceae). Herrliche Sumpfpflanze mit großen, hellgrünen Blättern und großem Blütenstande, der mit hellgelben Blüten besetzt ist und junge Pflanzen zu erzeugen vermag. Trop. Amerika. pr. St. Mk. 3.— bis 5.—
 - minor Micheli (L. Laforesti Duch.). Kleine Zwergform der vorigen, liebt wie diese niedrigen Wasserstand.

pr. St. Mk. 2.50

- **Limnophila heterophylla** Benth, siehe Ambulia heterophylla (Benth.) Baill (s. S. 23). pr. St. Mk. 0.75
- ap. **Litorella lacustris.** Als Sumpf- sowie Unterwasserpflanze sehr schön. pr. St. Mk. 0.50
- a Ki. **Lobelia Dortmanna** L. (Campanulaceae). Einheimische, niedrige, sehr zierliche Wasserpflanze mit schmalen Blättern und blauen Blüten. pr. St. Mk. 1.—
- apKTi. **Ludwigia alternifolia** L., syn. L. Mulertii hort. Dankbare, sehr harte Aquarienpflanze, die unter und über Wasser wächst und im letzteren Falle ampelartig an der Lichtseite der Aquarien herabhängt. Blätter unterseits rötlich. Nord-Λmerika. pr. St. Mk. 0.50
- apWTi. **spec.,** neue Art. Ebenso wie die vorige Art zu verwenden und dieser ähnlich, nur sind hier die Blätter zarter gebaut und die Blattunterseite hellgrün.

pr. St. Mk. 0.75

- pulvinaris Gilg. Von H. Baum, Rostock, 1899 in Angola gesammelt, zierlicher wie die vorigen Arten. Im Ueberschwemmungsgebiet des Kunene zur Regenzeit unter Wasser wachsend, in der trocknen Zeit an sumpfigen Stellen blühend und fruchtend.
- ap Ke. **Lysimachia Nummularia** L., Pfennigkraut (Primulaceae).

 Harte Aquarien- und Sumpfpflanze mit langen Ranken,
 welche mit rundlichen Blättchen und vielen gelben Blüten
 besetzt sind.

 pr. St. Mk. 0.20
 - f. aurea hort. Abart mit goldgelben Blättern.

pr. St. Mk. 1.-

- apTe. **Marsilea Drummondii** A. Br. (Marsiliaceae). Australien. pr. St. Mk. 1.—
 - macropus Engelm. Nord-Amerika.
 - **quadrifolia** L. Einheimischer, vierblättriger Kleefarn. pr. St. Mk. 0.50
 - Marsilea salvatrix Hanst. Australien. pr. St. Mk. 1.—
 Die Marsilien können als Sumpfpflanzen, aber auch untergetaucht kultiviert werden und wirken durch ihre vierteiligen Blätter, welche dem Klee gleichen, sehr zierend.
- pKe. **Mentha aquatica** L., Wasserminze, Wasserunkraut. pr. St. Mk. 0.25
- pKe. **Menyanthes trifoliata** L., Fieberklee (Gentianaceae). Harte, weißblühende Sumpfpflanze. pr. St. Mk. 0,25
- p Ke. **Myosotis palustris** L., Sumpfvergißmeinnicht (Borraginaceae). pr. St. Mk. 0.25
 - var. Stabiana hort. pr. St. Mk. 0.75, 10 St. Mk. 5.—
 Großblumige Gartenvarietäten von langer Blütendauer.



Myriophyllum affinis elatinoides.

- aKTi. Myriophyllum affinis elatinoides (Halorrhagidaceae) (s. Abbildung).
 - pr. St. Mk. 0.60
- a K e. **alterniflorum**DC. Einheimisches.
 wechselblättriges Tausendblatt.

pr. St. Mk. 0.50

Mchx. Sehr schöne.
aber langsam wachsende Art aus NordAmerika. Die Blätter.
welche sich im Sommer
bilden. sind schmal
linealisch und mit lang
ausgezogenen Zähnen
besetzt; im Herbst und
Winter bildet die
Pflanze große Blattrosetten mit fein zerschlitzten Blättern.

welche nicht die geringste Ähnlichkeit mit den im Sommer erzeugten Blättern haben. pr. St. Mk. 1.—

- a Ti. **hippuroides** Nutt. Ein im Jahre 1906 aus Nord-Amerika eingeführtes Myriophyllum, das sehr charakteristisch durch die regelmäßige Anordnung der Blattquirle ist, Stengelspitzen mitunter rötlich wie bei M. affinis elatinoides, bei letzterem sind die Blätter viel länger und feiner zerteilt.

 pr. St. Mk. 1.—
 - Nitschei Moenkemeyer ist

- scabratum Mchx.

pr. St. Mk. 0.50

aKTiu.e. - prismatum hort.

pr. St. Mk. 0.40

apWTi. Myriophyllum proserpinacoides Gill. Eine sehr dankbare Art, welche die Stengelspitzen über Wasser erhebt und daher in Aquarien ampelartig über den Rand nach der Lichtseite zu hinauswächst. Die Unterwassertriebe sind grundverschieden von den Überwassertrieben. Süd-Amerika. pr. St. Mk. 0.30



Myriophyllum scabratum.



Myriophyllum spec. Eggelinig.

- a KTi. **Myriophyllum scabratum** Mchx. pr. St. Mk. 0.50 pr. St. Mk. 1.—
 - spicatum L., Ähriges Tausendblatt und pr. St. Mk. 0.30
 - verticillatum L., Quirlständiges Tausendblatt sind zwei einheimische Arten, pr. St. Mk. 0.50

a KTi. Myriophyllum spec. Eggelingi aus Nord-Amerika ist ein schlankes, von den anderen Arten leicht zu unterscheidendes Tausendblatt, welches sich in Aquarien gut hält. pr. St. Mk. 0.60

> — spec. Tritoni ist M. scrabatum Mchx.

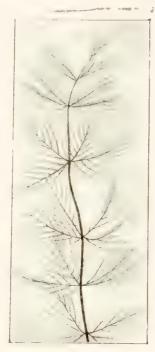
> > pr. St. Mk. 0.50

- spec. aus Japan.

pr. St. Mk. 0.50 Die Myriophyllen sind sehr hart und zur Anpflanzung in Aquarien sehr geeignet, sie haben nur den einen Nachteil, daß sich an ihnen am leichtesten der Schlamm und Schmutz des Aquariums ansetzt.

aKe. Najas flexilis Rostk. et Schm. (Najadaceae). Biegsames Nixkraut. N. major All. Großes Nixkraut. N. minor All. Kleines Nixkraut. Zierliche, zarte. einjähr. Wasserpflanzen. pr. St. Mk. 0.25

ape. Nasturtium officinale R. Br. (Cruciferae). Die bekannte, wohlschmeckende Brunnenkresse.



pr. St. Mk. 0.25 Myriophyllum spec. Japan.

aTKe. Nuphar luteum Sibth. et Sm. (Nymphaeaceae). Die gelbe Mummel, hart und dankbar. pr. St. Mk. 0.25

pumilum DC., Zwergmummel. Eine reizende Aquarienpflanze, die mit ihren durchsichtigen breiten Unterwasserblättern den schönsten Pflanzenschmuck abgibt.

pr. St. Mk. 1 .--

- intermedium Ledeb. Etwas stärkere Zwischenform (natürliche Hybride).

t We. Nymphaea coerulea Sav. (Nymphaeaceae). Die blaue ^{*} Lotus der Ägypter, dankbar blühende Wasserrose.

pr. St. Mk. 2.50

- Daubenyana (N. micrantha hybrida von Caspary). Entwickelt blaublühende, kleine Zwergpflanzen aus den pr. St. Mk. 2.50 bis 5.-

t Ke. - hybrida Leydeckeri, reizende rosa und rot blühende harte Gartenform. pr. St. Mk. 3.50

tKTe. - tetragona, Georgi, var. angustata Casp. Zierliche japanische Zwergnymphaea, weißblühend, hart und sehr dankbar. pr. St. Mk. 3.50 tetragona, Georgi,

> var. himalayense hort. Etwas stärker wachsend, aber ebenso hart und schön. pr. St. Mk. 1.50 bis 3.50 Die Nymphaeen lieben nahrhaften Boden, viel Sonne und



frische Luft. Siehe Nymph. tetragona himalayense. auch Hauptliste der Nymphaeen S. 7-16.

ptKTc. Orontium aquaticum L. (Araceae). Sehr interessante amerikanische Sumpfpflanze mit schwimmenden, blaugrünen Blättern und unscheinbarer Blüte.

pr. St. Mk. 1.50 pWTe. Oryza sativa L., Reis (Gramineae).

pr. St. Mk. 0.75 - var. montana. pr. St. Mk. 1 .-

 var. mutica. pr. St. Mk. 1 .-

 var. rufibarbis. pr. St. Mk. 1.—

- var. nigra. Der schwarzblättrige Reis ist für sonnigen, luftigen Standort eine herrliche Pflanze. pr. St. Mk. 2.-

Alle Reisarten lieben flachen Wasserstand und ziemlich warmes Wasser.

Ouvirandra, Gitterpflanze, siehe Aponogeton.

pKTe. Peltandra virginica Rafin. (Araceae). Reizende, callaähnliche, harte Sumpfpflanze, die ihre herrlichen pfeilförmigen Blätter und weißen Blüten stolz über das Wasser erhebt. Verträgt mittleren Wasserstand. Nordpr. St. Mk. 1.50

p Ke. Phragmites communis Trin., Teichrohr (Gramineae). Besitzt eine gelbblättrige Abart (fol. var.), die sehr zierlich und schön ist. pr. St. Mk. 1 .-



Phylidrum lanuginos.

pWe. Phylidrum lanuginosum Banks (Philydraceae). Zart gebaute Pflanze mit hohen, schwammigen Blättern und unscheinbarer Blüte. Nur durch Aussaat zu vermehren. Trop. Asien und Australien. pr. St. Mk. 2.-

ap. Phylandrium aquaticum.

pr. St. Mk. 1 .--

aKTi. Pilularia globulifera L., Pillenkraut (Marsiliaceae.) Zierliches, zu den Wasserfarn gehörendes, hartes Pflänzchen mit grasartigen Blättchen, welches auf dem Boden des Aquariums fortwuchert.



sWTi. - var. spathulata Engl. Von Henkel aus Nieder-Kalifornien eingeführt.

pische Gebiete.

Wi. Pistia Stratio-

tes L., Muschelblume

(Araceae). Schwimmende schöne Aqua-

rienpflanze, welche

feuchte, warme Luft

liebt und am besten

in nassem Moos über-

wintert wird. Tro-

pr. St. Mk. 0.50

pr. St. Mk. 1.-

Pistia Stratiotes.

- Pontederia azurea Sw. siehe Eichhornia azurea.

pr. St. Mk...0.75

cordata L., herzblättrige Pontederie (Pontederiaceae). Eine sehr harte, blau blühende Sumpfpflanze von mittelhohem Wuchs, die jeden Wasserstand verträgt und als Aquarienpflanze vorzüglich zu verwerten ist. Nord-Amerika. pr. St. Mk. 1.50

- L. var. Henkel. Eine Form von niedrigerem Wuchse.

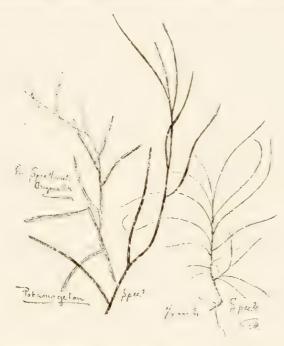
pr. St. Mk. 2 .-

- montevidensis hort. Harte hochwachsende Sumpfpflanze mit derben, lederartigen, dunkelgrünen Blättern, verträgt jeden Wasserstand und ist ebenfalls sehr empfehlenswert. pr. St. Mk. 1.50

- crassipes hort. siehe Eichhornia crassipes.

pr. St. Mk. 0.50

a Ke. Potamogeton crispus L., (Potamogetonaceae). Mit länglichen, schmalen Blättern, die mit einem gewellten Rand versehen sind. pr. St. Mk. 0.25



Potamogeton decipiens Nolte. Von voriger Art durch bräunlichere, breitere Blätter unterschieden, die einen glatten Rand haben. pr. St. Mk. 1.—

 densus L. Blätter kurz und breit, sich gegenüberstehend, den Stengel dicht bedeckend.
 pr. St. Mk. 0.40

t K e — **natans** L. Bekannte Art mit großen, glänzend grünen Schwimmblättern. pr. St. Mk. 0.50

a Ke. — **perfoliatus** L. Mit runden Blättern, die den Stengel umfassen. pr. St. Mk. 0.50

- polygonifolius Pourr. Mit verschieden gestalteten, sowohl schmalen, als auch breiten Blättern.

pr. St. Mk. 0.50

Einheimische Arten, die sich zur Anpslanzung in Aquarien verwerten lassen. Zierlicher als die genannten sind:

a Ti. Potamogeton spec. vom Arizona Pik. Eine sehr zierliche und für Aquarien ausgezeichnete Art, welche willig und rasch wächst. pr. St. Mk. 1.50

a Ti. — **spec. 1** und **spec. 2.** Ebenfalls sehr zierliche Arten mit sehr feinen dünnen Blättern. pr. St. Mk. 2.—

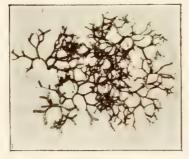
Ranunculus siehe auch Batrachium.

 - lingua L. (Ranunculaceae). Schöne, hohe, aber giftige Sumpfpflanze mit goldgelben Blumen. pr. St. Mk. 0.50

s K i. **Riccia fluitans** L. (Hepaticae).

pr. St. Mk. 0.50

Ricciocarpus natans Corda. Zwei reizende harte, im Wasser schwimmende Lebermoose, die frischgrüne Teppiche bilden und sich leicht und schnell vermehren. pr. St. Mk. 0.50



Riccia fluitans.

a Ti. Ruppia occidentalis hort. (Potamogetonaceae). Eine harte und schöne Aquarienpflanze, die sehr langsam wächst und wahrscheinlich aus Nord-Amerika unter diesem Namen eingeführt wurde pr. St. Mk. 1.50

p WT i. **Sacharum officinarum** L. Zuckerohr (Gramineae). Eine herrliche Sumpfpflanze, die ziemlich hohen Wasserstand verträgt. Die harten Stengel sind mit sehr langen, breiten, grasartigen Blättern besetzt. pr. St. Mk. 1.— bis 1.50

p Wi. Sacharum var. atropurpureum L. hort. ist eine rotblättrige Form, die von großem Zierwert ist.

pr. St. Mk. 2.50



Hydrilla rerticillate Lysimachia spec. s. S. 20. Ruppia occidentalis.

p W T i. **Sagittaria guyanensis** H. B. K. Ein außerordentlich schönes Pfeilkraut, das sehr große Blätter und reicherzvweigte Blütenstände erzeugt. Liebt niedrigen Wasserstand, etwas Wärme und kräftige Erde. pr. St. Mk. 3.50 bis 5.—

at T,Ki. - isoëtiformis Smith, sehr schön und zierlich s. Abbdg. pr. St. Mk. 1.—

p W Ti. — **lancifolia** L. Herrliche Sumpfpflanze, die jeden Wasserstand verträgt. Süd-Amerika. pr. St. Mk. 1.50

p W T i. — var. major Micheli ist die allgemein in Kultur befindliche Form.

p W T i. - var. angustifolia Griseb. ist eine Form von zwergartigem Wuchse.

pWTi. var. media Micheli (syn. S. lancifolia L. var. falcata Smith). Sehr schöne Form mit schmalen, zugespitzten Blättern. pr. St. Mk. 2.50

pTKe. - longirostra Smith, mit schmalen, pfeilförmigen Blättern und knolligem Wurzelstock. pr. St. Mk. 0.50

pWTeu.i. — **montevidensis** Cham. und Schlecht. Die beste Sumpfpflanze für Zimmeraquarien mit riesigen, pfeilförmigen Blättern und großen Blüten, braucht viel Nahrung und darf daher eine nicht zu flache Erdschicht erhalten. Süd-Amerika. pr. St. Mk. 1.—

at TKi. **Sagittaria natans** Mchx. Eine der besten und härtesten Unterwasserpflanzen. pr. St. Mk. 0.50

pTi. papillosa Buchenau. Sehr hochwachsende, harte Art mit langen, schwertförmigen Blättern. Südliches Nord-Amerika. pr. St. Mk. 2.50

pKc. - sagittifolia L. Unser einheimisches Pfeilkraut.

pr. St. Mk. 0.15

a. p. - sagittifolia var. Japan. pr. St. Mk. 1.50

var. variabilis Smith (S. longiloba Engelm.).

pr. St. Mk. 1.—

 var. leucopetala Miq. (syn. S. japonica hort.). Mit einfachen, großen weißen Blumen. pr. St. Mk. 0,75

var. leucopetala Miq. flore pleno hort. (syn. S. japonica fl. pl. hort.). Eine Abart der vorigen mit dicht gefüllten weißen Blüten, eine sehr begehrte Pflanze für das Zimmeraquarium, bildet ebenso wie die Stammart Knollen und ist nur durch solche zu vermehren.

pr. St. Mk. 2.50

a. p. Sagittaria latifolia Willd. Sehr schöne Aquarienpflanze mit teils untergetauchten, teils Schwimmblättern und zierlichem Blütenstand. Nord-Amerika. pr. St. Mk. 1.— subulata Buchenau (syn. Alisma subulatum L.). Noch empfehlenswerter wie die vorhergehende Art, sehr zierlich und ebenfalls mit untergetauchten und Schwimmblättern versehen. Nord-Amerika. pr. St. Mk. 2.— apWTKi. graminea Mchx. (Alismaceae). Eine der eigenartigsten und besten Aquarienpflanzen, die auch als S. chinensis, chilensis, Francis und Mohrii im Handel ist. Sie entwickelt 2—4 cm breite Unterwasserblätter und späterhin hohe, gestielte Unterwasserblätter, sowie reichblühende Blumenschäfte. Nord-Amerika.

pr. St. Mk. 0.50 bis 1.—

var. Chapmani Smith. Eine sehr schöne Abart, die vorwiegend viele schmale Unterwasserblätter treibt, aber auch schmale Überwasserblätter entwickelt und dann zur Blüte gelangt.

pr. St. Mk. 0.50 bis 1.—

vorwiegend viele schmale Unterwasserblätter entwickelt und dann zur Blüte gelangt.

var. cycloptera Smith, Abart, welche schmalere Blätter als die Stammart besitzt. pr. St. Mk. 2.—



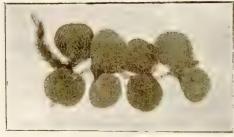
Alisma ranunculoides

Sagittaria isoëtiformis

Heteranthera graminea.

s W T i. **Salvinia aurioulata** Aubl. (Salviniaceae). Süd-Amerika. s. Abbildung. pr. St. Mk. 0.30

brasiliensis. Zwei herrliche Schwimmfarne, welche im Sommer bei feuchter Luft sehr gut gedeihen und sich stark vermehren.
 pr. St. Mk. 0.50



Salvinia auriculața.

s K e. Salvinia natans All. pr. St. Mk. 0.50 pTWeui. Saururus cernuus Thbg. (Saururaceae). Japan, China. pr. St. Mk. 0.50

pTWeui. **Saururus lucidus** Don. Sehr harte und für das Zimmeraquarium ausgezeichnet geeignete Sumpfpflanzen mit herzförmigen Blättern und wenig auffallenden Blüten. Vermehren sich sehr stark durch Ausläufer. Nord-Amerika.

pr. St. Mk. 0.50

a Ti. **Scirpus spec.** (Cyperaceae). Eine sehr harte und äußerst zierliche Unterwasserpflanze mit haarfeinen Blättern, die dankbar wächst und sich sehr zur Anpflanzug in Aquarien eignet. Abbildung pr. St. Mk. 1.50

a p Scirpus prolifer. pr. St. Mk. 0.40

a p **Sellieria radicans** Goodeniaceen), sehr schöne Pflanze von niedrigem kriechendem Wuchs. pr. St. Mk. 0.50

p Ke **Sparganium ramosum** Huds. (Sparganiaceae). **S. simplex** Huds. Zwei einheimische Sumpfpflanzen, welche für das Zimmeraquarium weniger geeignet sind. pr. St. Mk. 0.25

s Ke. **Stratiotes aloides** L., Wasseraloë (Hydrocharitaceae).

pr. St. Mk. 0.25

pTKi. **Thalia dealbata** Fras. (Marantaceae). Eine für das Aquarium ausgezeichnete Sumpfpflanze, welche bei genügender Nahrung eine Höhe von 1½ m erreicht. Diese Art ist sehr hart und wirkt durch die großen, breiten Blätter äußerst dekorativ. Außer durch Teilung der Pflanze kann dieselbe auch aus Samen herangezogen werden. Letzterer muß jedoch in warmem Wasser angequellt werden, damit die Keimung rascher vor sich geht. Nord-Amerika.

tkte. **Trapa natans** L., die Wassernuß (Oenothera). Eine eigenartige, dabei sehr zierende einjährige Wasserpflanze, deren große eßbare Samen mit stachelartigen Erhöhungen besetzt sind. Diese Pflanze verträgt ziemlich tiefen Wasserstand und bildet eine regelmäßige Blattrosette mit frischen, glänzendgrünen Blättern aus, die jedem Aquarium zur Zierde gereichen. pr. St. Mk. 0.10, ausgetrieben 0.20

 var. verbanensis Not. Eine Form der vorigen mit rötlich gefärbten Blättern. pr. St. Mk. 0.20, ausgetrieben 0.30

sWTeu.i. **Trianea bogotensis** Karst., syn. Hydromystria stolonifera F. W. Mey. (Hydrocharitaceae). Eine Schwimmpflanze mit runden, blasig aufgetriebenen Blättern. Neu-Granada. pr. St. Mk. 0.30

p Ke. **Triglochin maritima** L. (Juncaginaceae). Einheimische Sumpfpflanze, deren Blüten auf der Ähre gedrängt zusammenstehen, Blätter schmal, grasartig. pr. St. Mk. 0.50

palustris L. Die einzelnen Blüten sind viel lockerer wie bei voriger angeordnet und die Blätter sind kürzer.
 Zur Anpflanzung sind beide Arten nicht besonders zu empfehlen.
 pr. St. Mk. 0.50

Typha minima Funk, welche nur bis 75 cm hoch wird, ihres zierlichen und gefälligen Aussehens sehr gut zur Anpflanzung in Aquarien geeignet. pr. St. Mk. 1.—

- stenophylla Fisch et Mey., die erstere ist aber in allen Teilen zierlicher gebaut. pr. St. Mk. 0.75

s W Ti. Utricularia

s Ke. — minor L. und pr. St. Mk. 0.30

a TKi. Vallisneria spiralis L. (Hydrocharitaceae). Heimisch in den wärmeren, gemäßigten und warmen Gebieten aller Erdteile. Für den Anfänger in der Aquarienliebhaberei die beste Wasserpslanze und eine der vortrefslichsten Wasserpflanzen überhaupt. Sie gedeiht in jeder Temperatur, ob kühl oder warm und behält im Winter dasselbe frische Grün wie im Sommer und ist daher eine der wenigen Wasserpflanzen, welche den Winter am besten überdauert. Von der Vallisneria existieren männliche und weibliche Pflanzen, die ersteren haben kürzere, schmalere Blätter und ganz kleine Blüten, die letzteren lange und breitere Blätter und eine weibliche Blüte, deren Stengel spiralig gerollt ist und oft eine Länge von 50-60 cm besitzt. Sowohl die männlichen wie weiblichen Pflanzen entwickeln eine Menge von Ausläufern, wodurch sie sich leicht vermehren lassen.

pr. St. Mk. 0.25



Cabomba caroliniana s. Seite 24.

pTKi. Villarsia parnassifolia R. Br. (Gentianaceae). Austral. pr. St. Mk. 1 .--

pTi. - ovata Vent. Süd-Afrika. pr. St. Mk. 0.60

pTi. - reniformis R. Br. Australien. Gelbblühende Sumpfptlanze mit lebhaft grünen Blättern, die in flachem Wasserstande vorzüglich gedeihen. pr. St. Mk. 0.75

> Zantedeschia aethiopica Spreng, siehe Calla aethiopica pr. St. Mk. 1.50

a Ke. Zannichellia palustris L. (Potamogetonaceae). Zierliche einheimische Aquarienpflanze, die sich mit Vorteil im Aquarium anpflanzen läßt. pr. St. Mk. 0.50

p Ke. Zizania aquatica L., der canadische Wasserreis (Gramineae). Fürs Freie eine vorzügliche, aber einjährige Grasart, die jeden Wasserstand verträgt. pr. St. Mk. 1.-

Schmiedeeiserne Aquarien mit Aufsatz und Tisch in sehr schöner geschmackvoller Ausführung (auch als Terrarien zu verwenden, wie Abbildung).

I a. Aquarium, rechteckig, 50 cm lang, 30 cm breit, 30 cm hoch . . . Mk. 12.50 Ib. Aquarium, rechteckig, 40 cm lang, 25 cm breit, 30 cm hoch Mk. 10.-II a. Aquarium, sechseckig ca. 49 cm Durchmesser Mk. 15.— II b. Aquarium sechseckig ca. 39 cm Mk. 10.50 ,, 10.50 Diese Aquarien kosten mit reicher Bepflanzung und Fischen ca. 6-15 Mark



Zimmeraquarien mit Einrichtung.

Wir liefern vollständig eingerichtete Aquarien mit Erde, Sand Pflanzen und Fischen in verschiedenen Größen:

1. Gläser mit 8 Liter Wasser

enthaltend: Erde und Sand

mehr und werden auch auf Wunsch ohne Tisch und Aufsatz geliefert.

Wasserpflanzen

1 Paar lebendig gebärende Fische:

zusammen 4.50 Mk.

2. Gläser mit 10 Liter Wasser

enthaltend: Erde und Sand

Wasserpflanzen

1 Paar Macropoden oder Barben: 5.50 Mk.

3. Gläser mit ca. 24 Liter Wasser

enthaltend: Erde und Sand

Wasserpflanzen

1 Paar Geophagus brasil, oder Chanchito:

zusammen 7.- Mk.

4. Gläser mit 30 Liter Wasser

enthaltend: Erde und Sand

Wasserpflanzen

2 Stück Schleierschwänze oder Teleskopschleier-

schwänze: zusammen 12.- Mk.



Zimmeraquarium mit Myriophyllum proserpinacoides.

En détail!

Auch sind Aquariengläser in allen anderen Größen und Preislagen vorhanden und werden auf Anfrage geliefert. Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet.

Spezialfabrikation in weisslackierten Blumentischen und Gartenbanken. En gros! Illustrierte Preisliste auf Anfrage.

Wiederverkäufer gesucht.

Utensilien für Aquarienliebhaberei.

Ablaufheber (bei Bestellung wird um Angabe der Randbreite
des Aquariums gebeten):
einfach per Stück Mk. —.75
zum Aufhängen , , , , —.90
nach Riclefs , , , , 1
., Richter , , , , 1.—
" Simon, mit Gummistopfen " " " 1.15
, Peter, ,, ,, 1.50
Überlaufhöhe verstellbar.
Futterrahmen:
a) zusammengebogen 5 6 7 8 cm äußere Seitenlänge
per Stück Mk. —.15 —.20 —.25 —.30
b) 3 ockin $-15 - 20 - 25 - 30$

a) zusummengenege	AA O					
per Stück Mk.	15	20	25	30		
b) 3 eckig	15	20	25	,3()		
a) verschmolzen	20	25	30	40		
b) 3 eckig	20	25	30	40		
Schlammheber von	Glas:					
			1.0		W C	01

•	~ ***										
	Län	ge		25	30	35	4()	45	50	60 c	m
					90						
3)	prit	zvorr	icht	ung,	auch als	s Stech	heber	zu ge	brauch	ien:	
				00	6	YE 1					

			20	25 cm lang
ohne	Ball	Mk.	40	45
mit	22	31	1.25	1.40

 Heberansauger, Rohr 10 mm äußerer Durchmesser: ohne Ball Mk. —.40 per Stück.

2. Einfüllrohr, 10 cm lang, Mk. —.40 per Stück.

3. Einfüllrohr mit angeschmolzenem Trichter:

20	15 cm lang
per Stück Mk. —.65	75
Kugelrohr: 10	20 cm lang
per Stück Mk35	40

5. Aräometer für Seewasser, per Stück Mk. 1.—.
 6. Thermometer, schwimmend (wenn nicht anders bestellt, nur

Thermometer, schwimmend (wenn nicht anders bestellt, nur mit Celsius-Graden):

ca. 12 18 cm lang per Stück Mk. -.50 -.65

Thermometer, mit angeblasener Kugel, Skala oberhalb des Wassers:

Verbindungsstücke, Rohr 10 mm äußerer Durchmesser:
a, b, c per Stück Mk. — 20
d, e, f ,, ,, — 25
g, h, i ,, ,, — 30
k, l ,, ,, ,, — 45

Stücke anderen Durchmessers zu entsprechenden Preisen. do. mit Habn, 2-3 mm Bohrung, a und b per Stück Mk. 1.90. Überführungsbogen:

ohne Hahn, Länge 15—20 cm, Rohrweite 15 18 22 mm

per Stück Mk. —.40 —.50 —.75

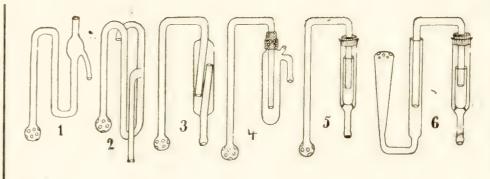
mit Hahn, , , , , 1.65 1.90 2.—

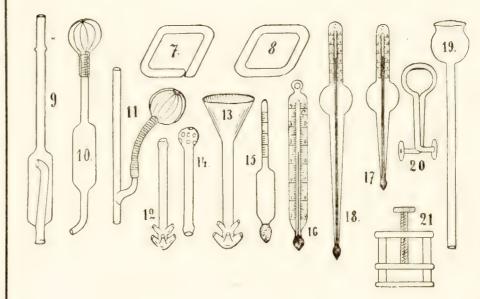
Injektionsdurchlüfter, per Stück Mk. —.60.

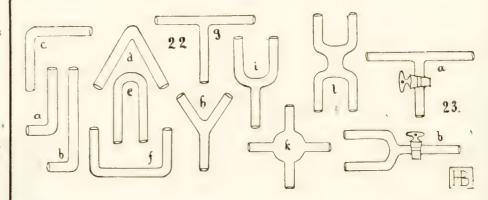
Glasnadeln zum Refestigen von Pflanzen im Bod

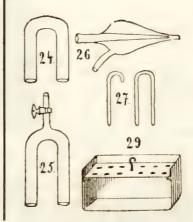
Glasnadeln zum Befestigen von Pflanzen im Boden des Aquariums, per Stück Mk. —.03.

Schlammkasten, von Zinkblech, 4 eckig, in der Mitte einer Wand des Aquariums anzubringen. Neu und praktisch, per Stück Mk. 75.—.









Um ein besseres Gedeihen der Aquarienpflanzen zu ermöglichen, ist es vorteilhaft, sie in kleine Behälter zu setzen und in den Boden einzusenken.

Die viereckigen Wasserpflanzentöpfe mit Seitenlöchern sind in folgenden Größen beliebt:

Höhe	Breite	Länge	1 St.	10 St.
5 cm	5 cm	5 cm	Mk. 0.20	Mk. 1.80
6 ,,	7 ,,	7 ,,	,, 0.25	,, 2.—
7 ,,	81/2 ,,	81/8 25 .	,, 0.30	,, 2.50
8 ,,	81/2 ,,	15 ,,	,, 0.35	,, 3.—

Vorwort aus dem Buche:

"Die Pflanzen und Fische des Süßwasser-Aquariums."

Preis Mk. 1.50. Verlag Großgärtnerei Henkel, G. m. b. H., Darmstadt.

"Dem "See im Glase" nebst seinen Bewohnern, als dem reizvollsten Stück Natur, das wir in unserer Behausung aufnehmen können, gilt dieses kleine Werk.

In keinem anderen Element können wir so tief in die Geheimnisse der Natur mit bloßem Auge eindringen und die Natur so in ihrem geheimsten Werden belauschen als im Wasser.

Das Naturleben, das sich uns im Wasser mehr offenbart als auf der Erde, spielt sich hier vor unseren Augen in tausendfältiger Weise ab. Wir sehen die Pflanzen nicht nur wachsen und atmen, sondern wir sehen auch in dem Zusammenleben mit den Tieren den wunderbaren Austausch in der Natur, wie das Tierleben mit dem Pflanzenleben aufs engste verknüpft ist. Wir sehen, wie der Stoffwechsel des einen den Aufbau des anderen bedingt und umgekehrt, so daß keins ohne das andere bestehen kann. Wie in der Luft, so auch im Wasser vollzieht sich der Austausch stetig. Wir können wahrnehmen, wie die Tierwelt den Sauerstoff der Luft und des Wassers aufbraucht und Kohlensäure, gleich wie der Mensch, ausatmet; wie die Pflanze wiederum die Kohlensäure aufnimmt und mit Hilfe des Sonnenlichtes den Kohlenstoff derselben zu organischer Substanz, zu Wurzel, Stengel und Blatt usf. umbildet.

Wir bemerken, wie in Fäulnis übergehende Reste anderen Tieren. wie z.B. den Schnecken, zur Nahrung dienen und so das Wasser vor Fäulnis geschützt wird; andererseits beobachten wir, wie der letzte Rest organischer Substanz den Pflanzen als Hilfsmittel zum Aufbau dient.

All dieses können wir im kleinsten Aquarium beobachten, falls dieses sachgemäß angelegt und bevölkert ist. Sehen wir doch, wie Pflanzen und Tiere in einem luftdicht versiegelten Glasgefäß, abgeschlossen von der Außenwelt, gemeinsam jahrelang in dem gleichen reinen Quellwasser in reinem Sande wachsen und gedeihen können, nur mit Hilfe des Sonnenlichtes.

Wir beobachten in einem richtig angelegten Aquarium nicht nur das Wachsen, sondern auch das Vermehren sowohl der Pflanzen als auch der Tiere; wir sehen Fische Nester bauen, bald im Gezweig nahe der Wasseroberfläche aus Schaum und Pflanzenresten (wie beim Paradiesfisch), bald in den Sand in Form von Gruben und Nestern (wie beim einheimischen Stichling). Bald legen die Fische ihre Eier



Makropode oder Paradiesfisch (Macropodus viridi-auratus Lacep.).

in Reihen an die Pflanzen und Gefäße (wie Chanchito, Panzerwels usw.) und pflegen Laich und Junge in liebevollster Weise; bald sehen wir bei den Maulbrütern vom Nil die Mutter Laich und Junge wochenlang im Kehlsack des Maules aufziehen, bis sie selbständig sind.

Andererseits müssen wir aber wahrnehmen, wie viele Fische den Laich und die Nachzucht sich selbst überlassen und wie hier die Natur für letztere sorgt; ja vielfach kommen die jungen Fische schon lebend zur Welt, wie bei vielen Kärpflingen. Viele andere Fische fressen ihren Laich und ihre Jungen auf, falls sie nicht sofort entfernt werden

Ferner kann man den Kampf ums Dasein im Streit mit ihresgleichen und fast bei allen die interessanten Liebesspiele und oft auch den Kampf dafür auf Leben und Tod beobachten.

Fr. Henkel.

Anleitung

zur Einrichtung und Pflege des Aquariums und zum Transport lebender Fische.

Unter den Liebhabereien, die das Interesse weitester Kreise erregen, ist die Aquariumpflege diejenige, die dem Naturfreund wohl den meisten Genuß verschafft, kann er doch hier das Leben der Tier- und Pflanzenwelt des Wassers in allen Einzelheiten beobachten und in die geheimsten Vorgänge der Natur eindringen.

Um aber dauernd Freude und Genuß an dem Leben im Wasserglase zu haben, ist es Haupterfordernis, daß wir die natürlichen Lebensbedingungen von Tier und Pflanze bei Anlage des Aquariums beachten.

Bei Auswahl des Behälters achte man darauf, daß seine Größe im Verhältnis zu Pflanzen und Fischen steht. Am meisten bevorzugt sind Akkumulatorengläser, wie wir sie in allen Größen vorrätig haben.

Goldfischglocken sind unbedingt zu vermeiden, da durch den engen Hals eine zu geringe Oberfläche mit der Luft in Berührung kommt und die Fische langsam an Luftmangel ersticken. Um gute Durchlüftung im Wasser zu erhalten, bepflanze man es reichlich, da die Pflanzen den den Fischen zum Leben notwendigen Sauerstoff liefern.

Sämtliche Aquarienpflanzen gedeihen gut in Sand.

Man kann aber auch etwas Lehmerde nehmen, die, falls vorhanden, mit Moorerde gemischt ist, in diese Erde die Pflanzen setzen und das Ganze mit einer 2—3 cm starken Schicht ausgewaschenen Sandes abdecken.



Zwerggurami (Trichogaster lalius Bl.).

Die Stärke der Boden- und Sandschicht entspricht sowohl der Größe des Aquariums, als auch der Anzahl von Pflanzen, die man hineinzusetzen gedenkt. Die Oberfläche soll möglichst mit Wölbungen und Vertiefungen, wie obige Abbildung zeigt, versehen sein und kann auch gleichmäßig von vorn nach hinten ansteigen, um das Ansammeln von Schlamm an einer Seite zu ermöglichen, dieser kann

dann mit einem Heber entfernt oder auch in einem Schlammkasten an der tiefsten Stelle angesammelt werden.

Es ist vorteilhaft, die Wasserpflanzen direkt in den Boden zu bringen, indem man mit der Hand kleine Löcher bohrt, die Zweige und Wurzeln vorsichtig hineinbringt und mit Sand andrückt, oder sie in kleine runde, quadratische oder rechteckige mit Erde gefüllte Kästchen, wie wir sie liefern, zu setzen und in den Sand einzusenken.

Das Einfüllen des Wassers geschieht, indem man einen starken Bogen Papier in das fertig gepflanzte Aquarium legt und das Wasser auf das Papier gießt. Hierdurch wird ein Aufwühlen des Sandes vermieden und das Wasser bleibt vollständig klar. Auch ein Eingießen durch ein Einfüllrohr ist zu empfehlen.

Bei Fischen aus warmen Ländern erneure man das Wasser erst dann, wenn es sich trübt, und achte darauf, daß die Temperatur des alten und neuen Wassers dieselbe bleibt.

Der Standort des Aquariums soll möglichst einige Stunden Sonnenlicht genießen.

Als Nahrung wähle man bestes künstliches Fischfutter, das in kleinen Büchsen trocken aufbewahrt wird (Preis 20 Pfg.): wenn dies nicht zur Hand, auch geschabtes rohes Fleisch.

Um zu verhüten, daß Futter übrig bleibt, welches dann in Fäulnis übergeht, setze man in jedes Aquarium einige Wasserschnecken (Posthornschnecken, Schlammschnecken), welche die faulenden Teile auffressen, oder entferne übrigbleibendes Futter mit dem Heber.

Alle Fische müssen auch im Winter wenigstens alle paar Tage gefüttert werden.

Beim Versand von Fischen beachte man für deren Transport beifolgende Regeln.

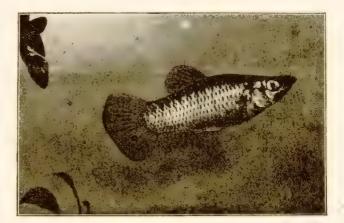
=== Anleitung ====

zum Transport und Import

lebender Fische aus Süsswasser u. Brackwasser.

I. Fische aus wärmeren Ländern.

Pos. 1. Junge Fische sind in verhältnismäßig kleinen, reinen Behältern, Kannen oder Gläsern, wie ich sie liefere, erst einige Zeit in ähnlichem Wasser, in dem sie gewesen sind, in die Gefangenschaft einzugewöhnen, in nicht zu großer Anzahl zusammen und möglichst jede Art und auch jede Größe für sich; im Halbschatten und frischer Luft. Alle neuen Kannen spüle man tüchtig aus, damit etwaige Spuren von Lötwasser entfernt werden



Mollienisia formosa Girard (Männchen).

- 2. Da sie gerne herausspringen und um Einfallen von Schmutz und Verunreinigung zu verhindern, ist stets eine feine Gaze darüber zu spannen.
- Man gewöhnt die Fische an anderes Wasser, indem man ½ des alten Wassers abgießt und ¼ des neuen Wassers langsam zusetzt. Das neue Wasser soll nicht kälter, sondern eher wärmer sein.
- 4. Gutes reines Trinkwasser, nicht abgekocht, ist das empfehlenswerteste. (Temperatur s. Pos. 11.)
- 5. Die Fütterung geschieht nur sehr-mäßig und darf nicht mehr gefüttert werden, als die Fische sofort verzehren. In den ersten Tagen füttert man fast nicht.

Zu wenig ist besser als zuviel.

- . 6. Faulende Reste müssen bei zu reichlicher Fütterung entfernt werden, das Wasser muß immer hell und klar sein, trübt es sich, muß es gewechselt werden; sonst ist nur das verdunstete nachzufüllen. (S. Pos. 11.)
- . 7. Beim Wechseln des Wassers ist solches von gleicher Beschaffenheit und Temperatur zu wählen. Wird Wasser anderer Herkunft genommen, so ist erst nach Pos. 3 zu verfahren. —
- . 8. Schmutz wird vom Grund mittels Schlauch oder Heber entfernt, indem man das Gefäß schief hält.
- " 9. Zur Fütterung kann man rohes, frisches ganz fein mit dem Messer abgeschabtes Fleisch vom Rind, Kalb oder Pferd benützen; auch fein verschnittene Regenwürmer oder am besten Trockenfutter, wie ich es liefere.
- " 10. Es ist alle 2 bis 8 Tage zu füttern, je nach der Freßlust, lieber garnicht als zuviel. Bei kalter Witterung weniger, bei warmem Wetter öfters.
- " 11. Das Wasser soll bei Fischen aus wärmeren Ländern nicht unter 15 bis 20° C. sinken, bei solchen aus ganz warmen Ländern nicht unter 25 bis 30° C.
- ., 12. Der Transport auf schlechten Wagen ist möglichst zu vermeiden, falls die Fische dabei den Halt im Wasser verlieren und an die Wandungen geworfen werden. Tragen in der Hand oder durch zwei Leute an einer Stange, die passenden Schritt gehen, ist das beste. Einige Pflanzen im Wasser sind von Vorteil; falls sie aber viele Tage im dunkeln sind, faulen sie und sind dann schädlich.
- .. 13. Auf Schiffen sind die Gefäße aufzuhängen im Halbschatten oder im Raum je nach der Temperatur, stärkere Temperaturschwankungen sind zu vermeiden. Da die salzige Seeluft dem Wasser oft Salzgehalt beimischen kann, ist öfters zu erneuern und die
 Gaze auszuwaschen.
- " 14. Im Eisenbahncoupé sind die Gläser aufzuhängen oder, wo dies nicht angängig, unter die Sitze zu stellen, doch nicht näher an die Heizung als gut ist. Für die nötige Wärme muß aber stets gesorgt sein. —

stoffreichen Gewässern

,, 15.

2. Fische aus gemäßigten oder kalten sauer-

reisen am sichersten zur kühleren Jahreszeit, da dann das Wasser sauerstoffreicher ist und die Fische sich mehr in Winterruhe befinden.

Werden sie zur warmen Jahreszeit oder durch warme Gegenden transportiert, so ist Durchlüftung, reichlicher Wasserwechsel, große Wasserbehälter und schattiger, kühler Standort notwendig.

Großgärtnerei Henkel, G. m. b. H., Darmstadt.



Mollienisia formosa (Weibchen).

Zierfische

->: tropische und subtropische. -

Prix par correspondance. Preise auf Anfrage.

Mk.

10 St. 100 St. Mk. Haplochilus panchax. Einer der herrlichsten Aquarienfische. Die Geschlechter sind an der Schwanzslosse leicht zu unterscheiden, da dieselbe bei dem Männchen gelblich mit blauer Einfassung, bei dem Weibchen dagegen rol Paratilapia multicolor (früher Chromis multicolor). Mit prächtig glänzenden Farben, das Weibchen trägt die Eier und in den ersten Tagen die Jungen im Maule herum. 15-30° C. Electris species (Dormitator) [hort. Henkel, introd. 1902. H. Seibert, Sammler der Firma Heinrich Henkel]. Metallschimmernd, hält sich mit den Flossen in den Pflanzen fest, zur Laichzeit mit einer haubenähnlichen blutroten Anschwellung auf dem Kopfe. 10-25° C. Gambusia Holbrooki? Männchen. Gambusia Holbrooki? Unstreitig der schönste und härteste lebendig gehärende Aquarienfisch. Das Männchen ist mit tiefschwarzen Flecken übersät, das Weibchen dagegen grau mit einem schwarzen Flecken an der Bauchseite. Die männlichen Jungen färben sich erst nach einigen Monaten. 10-30° C. Geophagus brasiliensis. 15-30° C......... Geophagus gymnogenys, farbiger Chanchito. Dieser Fisch zeigt perlmutterfarbige Flecken und hat prächtig gefärbte Rücken- und Bauchflossen. 15-30°C....... Girardinus caudimaculatus. Lebendig gebärender Schwanzfleckkärpfling, bringt 20-100 und mehr Junge auf einen Wurf zur Welt; sehr hart und lebendig. 10-25° C. Girardinus decemmaculatus. Lebendig gebärender Zehnsleckkärpsling. 10 bis 20°C......... Goldfische, siehe Carassius. Cichlasoma facetum (früher Heros facetus) Chanchito. Callichthys punctatus fasciatus (Panzerwels). Einer der farbenreichsten Welse, hart und lebhaft. 10-25° C. Macropodus viridi auratus, Großflosser, chines. Paradiesfisch. Sehr schön und hart; baut Schaumnester. Mollinesia formosa und latipinna. Polyacanthus cupanus, ebenfalls ein Labyrinthkiemer. Schwanzslosse in eine Spitze zulausend. 20-30° C.... Poecilia mexicana. Einer der größten bis jetzt eingeführten lebendig gebärenden Zahnkarpsen; perlmutterfarbig, Männchen selten. 15-30° C. Poecilia reticulata, extra schöner, lebendig gebärender Fisch. Männchen und Weibchen schwarz gefleckt Jenynsia lineata Tetragonopterus species (hort. Henkel introd. 1902). Dr. med. Schubert, Coll. Winter 1901/02. Mittelamerika, atlantische Seite. Der lebendigste aller Aquarienfische, Farbe glänzend, perlmutterfarben mit tief meergrünem Schimmer, dunklem Längsstreifen und mit großem pfeilförmigen, dunklen Fleck an der Schwanzwurzel; neben Gambusia Holbrooki und den Barbenarten der lebendigste Aquarienfisch. (Siehe Abbildung S. 37.)

Trichogaster lalius, Zwergfadenlisch. Baut Nester aus Algen u. Schaum. Die Wasseroberfläche seines Beckens ist mit	i St. Mk.	10 St. Mk.	100 St. Mk.
Schwimmpflanzen zu belegen. 15-35° C	1		
der schönsten und haltbarsten Guramis-			
mit prachtigen Faiben. Bauchflossen zu			
Fühlfäden umgebildet. 20-35° C			
Barbus conchonious (oder pyrrhoterus) (zu-			
erst fälschlich B. tieto genannt). Die rote			•
oder Prachtbarbe. Zur Laichzeit ist die			
Unterseite dieses Fisches, besonders des	1		
Männchens, mit einem wundervollen Rot,			
das eine Mittelfarbe zwischen Karmin und			
Scharlach darstellt, übergossen. Darunter	1		
hervorschiumern wie kostbare Edelsteine	1		
die glänzenden Schuppen. Der Rücken ist			
grün bei dem Männchen, zeigt sich an den			
Flossen, besonders der Rückenflosse, auch			
schwarz. Sehr lebhaft und widerstands-			
fähig. 10-25° C. (Abbildung s. S. 32).			
Barbus ticto, die Zweifleckbarbe. Eben-	ì		
Tetragonopterus species (Beschreibung siehe S. 36). so haltbar wie die rote Barbe. 10-25° C.			
Barbus spec. (vittatus?), die Streifenbarbe. Zierlich lebhaft und widerstandsfähig. 10-25° C			
Nuria daurica. Wegen der Eigenschaft, sich aus dem Wasser schnellen zu lassen und so meterweit zu springen.			
wird dieser Fisch Flugbarbe genannt. Über den ganzen Körper zieht sich ein breiter schwarzer Streifen mit			
Goldeinfassung. Zur Zeit der Fortpflanzung erstrahlen die Fische, besonders das zur Hälfte rostrot gefärbte			
Männchen, in schönem Perlmutterglanz. Sehr empfehlenswert. 15-25° C			
Barbus nov. spec. Eine andere unbestimmte Barbenart, die ausgewachsen ungefähr 10 cm lang wird und in der			
Körpermitte einen breiten violett bis rot gefärbten Längsstrich aufweist. Die einzige Barbenart, die die abgelegten			
Eier nicht auftrißt, deshalb empfehlenswert. 10-25° C	1		
Danio rerio. Die schönste Neueinführung. Auf goldgelbem Grunde ziehen sich längs des ganzen Körpers und durch	j		
Schwanz und Afterflosse gehend dunkelblaue, licht metallisch glänzende Streifen. Sehr lebhaft. 15-25 °C. (Abb. s. S. 2).			
Lepomis mogalotis, langohriger Sonnenfisch. Buntfarbig. 10—25° C.,	į		
Apomotis obosus gloriosus, Diamantbarsch. Sehr hart und verträglich. 10-25° C.			
Mosogonistius chaetodon, schwarz gebändeter Sonnenfisch oder Scheibenbarsch. Hochvornehme Erscheinung.			
10-25° C			

Zierfische, nordische, harte Kaltwasserfische.

Preise auf Anfrage.

	1 St.	10 St.	100 St.		1 St. Mk.	10 St. 100 St.
Amiurus nebulosus, Zwergwels Anguilla vulgaris, Aal Apomotis obesus. Diamanthusch Carassius auratus, Goldfisch " var, chin. Schleierschwanz. Goldfisch auratus, jap. Teleskop, Goldfisch Centrarchus aeneus, Steinbarsch Cobitis fossilis, Wetteral Cyprinus Carpio, Edelkarpfen " Carpio, Lederkarpfen ohne Schuppen, Moorkarpfen " Spiegelkarpfen, Königskarpfen " Higoi, jap. Goldkarpfen. Speisefisch von glänzender Goldfarbe Esox Lucius, Hecht Gasterosteus aculeatus Stichling Grystes nigricans, Schwarzbarsch	MK.	.u.k.	MK.	Leucistus idus var. auratus, Goldorfe ,, idus var. argenteus, Silberorfe Mesogonistus chaetodon. Schwarzgebänderter Sonnenfisch Mioropterus salmoides, amerikanischer Forellenbarsch Pomotis vulgaris, amerikanischer Sonnen- fisch Perca fluviatilis, Barsch Phoxinus laevis, Ellritze Rivulus elegans Rhodeus amarus, Bitterling Salmo fario, Bachforelle Scardinus erythrophtalma, Rotauge, Rotfeder Siliurius glanis, Wels Tinca vulgaris, Schleie ,, auratus, Goldschleie	Mr.	Mk. Mk.

Wasser-Schnecken.

Ampullaria gigas, Riesenkugelschnecke. Ampullaria globus. Limnaea auricularis. Planorbis corneus. Planorbis vortex. Rote Posthornschnecken.

Die Pflanzen u. Fische des Süßwasseraquariums. Ein illustr. Leitfaden zur Anlage. Pflege u. Unterhaltung. Preis 1.50 Mark.

Bestellungen sind zu richten an:

🕸 Großgärtnerei Henkel, Darmstadt, G. m. b. H. 💥

The plants and fishes of the sweet water Aquarium Price 11 / Mark.

The plants and fishes of the law plants et poissons de l'Aquarium de l'eau douce.

Prix 11/2 Marcs.

Fischfutter.

Piscidin Haberle in Dosen

Inhalt: 1/1 1/2 1/4 1/10 Liter

Mk 4.— 2,25 1.20 0,50 ferner kleinere Dosen à 0,25 Mk.

Bartmannsches, in Dosen à Mk. -. 20.

Immergrüne und dankbar blühende Schling- und Kletterpflanzen

für Blumenfenster, Wintergärten, Terrarien, Lauben, Balkons, für Viktoria- und Nymphaeen-Häuser.

Stove and Greenhouse climbers and for the conservatory.

Plantes rampantes pour serre chaude et temperée et des jardins pendant l'été.

Wir betreiben seit vielen Jahren die Heranzucht und Kultur schöner Schlinggewächse mit besonderer Sorgfalt unter Ausprobierung aller Neuheiten und Seltenheiten, um unserer verehrten Kundschaft auch in dieser Spezialität das für ihre jeweiligen Zwecke Geeignetste auswählen zu können.

Gerade Schling- und Kletterpflanzen geben jedem Raum natürlichen anmutvollen Schmuck.

Für ausdauernde Schlingpflanzen zum Schmuck des Gartens empfehlen wir unser reichhaltiges Sortiment der im Stauden- und Baumschul-Hauptkatalog angeführten Arten. Über nicht angeführte Sorten stehen Preise auf Anfrage gerne zu Diensten.

Schönste Schlingpflanzen meiner Wahl für jeden vorgeschriebenen Raum:

5 St. Mk. 4.—, 10 St. Mk. 7.50.



Schling- und Kletterpflanzen in Henkels Wintergarten,
Ausstellung Darmstadt 1905.
Cissus discolor, Medeola, Chamaedorea juncea, Vitis Voynieriana u. a.

W = Warm. T = Temperiert. K = Kalt. F = Feucht. Tr = Trocken.

	Per Stück
	Mark
Akebia quinata, K	1.— bis 2.50
» » lobata, K	· · · · · · · · 5.—
Allamanda, W, in Sorten	3.50 » 10.—
Ampelopis striata, K, reizend.	1.50 » 5.—
Anamirta Cocculus	2.50

Anthurium leucocarpum scandens, sehr schön sohlingend, mit glänzend grünen Blättern und langen Luftwurzeln.

	wurzein.		
	stolochia, W T, in Sorten epias siehe Hoya.	2.50 bis 10.	<u> </u>
Asp	aragus falcatus, Gloriosa superba .		
2	lucidus	5 —	
3>	plumosus, herrliche Zierspargel		
	10 Stück	k Mk. 12 1.50 » 10.	
Þ	racemosus		
>	spinosus, T K, hart	1.—	
20	tenuissimus	1.50 » 3.	
Bata	atas paniculata, W, reich rosablüh	hend, hoch-	
	wachsend. F	1.50 $-$ 5.	

Bougainvillea glabra Sanderiana, Tr

10 Stück Mk. 7.50 || 1.50 bis 5.—

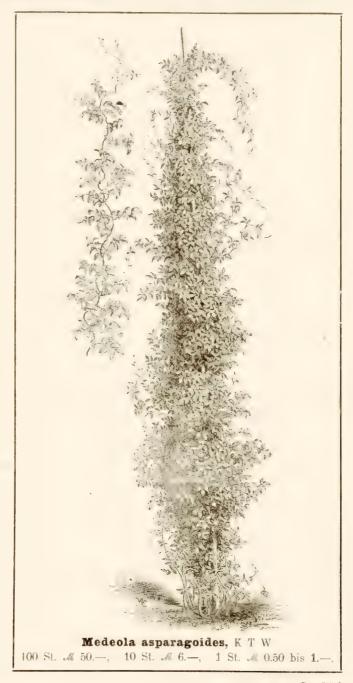
Herrliche Schlingpflanze des Kalthauses und temperierter Zimmer, überdeckt mit lila Blüten.

	Per Stuck Mark
Bous	singaultia basselloides, T, reizende Schling-
	pflanzen mit lichtgrünen Blättern, sehr rasch
	wachsend, für Fenster und Lauben
	10 St. Mk. 6.———.75
>	alba et rosea



	iospermum, T		bis 1.50
	palme für Wintergärten	3.—	» 10.
>>	juncea, W T, neue Schlingpalme, sich reich verzweigend, F	5	» 25.—

Per Stück Mark	
Ceropegia elegans, W. mit interessanter	
Blüte	
feucht und warm 10 Stück Mk. 12.— 1. – 10. antarctica, K. T. harte grüne Schlingpflanze	
für Fenster und temperierte Verandas 1.50 5. palmata, neu, stark wachsend 10.	
Clematis indivisa lobata, K. weißblühend 2.— Clerodendron Balfouri (Thompsonae) und andere	
Sorten, W, grün und buntblättrig, reichblühend weiß und rot	
Cobaea scandens, K.T. blau und weiß, für Lauben 10 Stück Mk. 4	
scandens fol var	
Dioscorea marmorata, W T	- 1
discolor.	
Ficus barbata Piper Selaginella (Mitte) nigra caesia arborea Ficus quercifolia (s. S. 48) (s. S. 40) (zu den Seiten)	
Ficus barbata, W T, schöne Klimm- und Ranken- pflanze	
Hängenelken in Farben	- 1
* fol. var	- 1
» cinnamomifolia	- 1
> clandestina 1.50 3. longifolia 2.50 4.	- 1
Hedera Epheu, in Sorten, grün und bunt, weiß und gelbblättrig	
10 St. Mk. 4.—, 100 St. Mk. 35.— 1.— 5.—	
Hexacentris mysorensis, W 1.50	
Humulus, grün und buntblättrig 10 Stück Mk. 2.—1—.25	
Jasminum azoricum	
grandiflorum, T K, weiß, sehr wohlriechend 1.— 3 nudiflorum, K, gelb	
* nudifforum, K, gelb	- 1
» officinale, K T, weiß, duftend 1.50	1
 Sambac, W, echter Jasmin, stark duftend	
Kleinia tropaeoloides	
Lapageria, K T, alba	
* rosea	
Die Lapagerien eignen sich besonders zum Beranken	
tomportor and lealton Winter	
temperierter und kalter Wintergärten.	
Linaria	
Linaria	
Linaria	



	Pe	er Stü Mark	
Medeola myrtifolia	1.50	bis	2.50
Mikania scandens, KT, Zimmerepheu, sehr stark			
wachsend, auch für Lauben und Balkons im			
Sommer			
» Sanderi, W	11	20	3
Sanderiana?	1 2.50		
Mina lobata	50		
Momordica involucrata, W, reichblühend	· .75	>"	1.50
Charantiae, herrliche Früchte	75	3	1.50
Monstera deliciosa siehe Philodendron pertusum.			
Passiflora coerulea, TKF	175	20	.10
» Imperatrice Eugenie, groß	1		
blaublühend, T K	1.50	>	10.
» Pfordii, wie vorige, sehr reich-	11		
blühend, T K	1.50	- 3	15
» Constance Elliott, K T	1.50	3	õ.
» racemosa, rotblühend, W T	2.50	>	ã. —
Diese Passifloren sind für kalte und			
temperierte Wintergärten-Fenster und			
für Lauben- und Balkonschmuck im			

Sommer, wohin sie im Freien ausgepflanzt, sehr reich und blühen unauf-

hörlich.

		Per Stück Mark
Pass	iflora edulis, W	2.50 bis 5.—
2	gracilis, mit korallenroten Früchten	
	gracilis	2.50



The finest stove climber Passiflora princeps coccinea. La plus jolie plante ram pante des serres chaudes

Pass	diflora Loudoni, W	1.50	
>>	maculifolia, W, buntblättrig, neu	1.50 bis	s 12.—
>	1 7 8 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 »	3.—
3-	kermesina vera, W	1.50 »	3
b	Eynsford gem., W T	2.50 »	3.—

Phil. erubescens.

Phil. radioans.



Phil. scandens.

Phil. hastatum.

Phil. spec

Phil	odendron Adansoni 2.50 bis 10
25	Andreanum, W T 2.50 » 10
>	albo-vaginatum F
э	Daguense
>	erubescens
3 1	hastatum
Σ	imperiale var. Laucheanum, zierlich
	klimmend, stark wachsend F 1 » 3
2	pertusum hort., T W, sehr groß M 50 75 > 10

																			er Sti Mark	
Philod	iendron	rad	lic	an	s,	1	ľ	W,	S	eh	r	ha	rt,	S	tai	k				
	vachsend			4													1.	50	bis	10.
> 5	Sadiroi	imp	er	ial	le												2.	5()	>	ŏ
2	canden	ls .			6												1.	50	20	ă
7	Warseu	viczi	i	٠													2.	5()	35	10.
	Philoder zur Bek	dron	sii	nd	h	er.	rli	ch	е	Sc	hli	ng	ŗ-	แท	d	Kl	ette	rpfl	lanze	

Pothos argyraea (Scindapsus argyraeus)75 bis 2.
aurea
celatocaulis, Saccrochant, très beau, selbst-
klimmend, sehr schön und dekorativ, Tr 1 » 2.50
Rhynchospermum jasminoides fol. var 2.50 > 5.
Rosa, K, in Sorten 10 Stück Mk. 675
Ruscus androgynus
Rubus Moluccanus (reflexus) 1.50 » 10
Smilax, K T, in Sorten, Tr 1.50 » 5
Selaginella laevigata (caesia arborea) W. schattenliebend siehe Abbildg. S. 39 u. 51. 1.50 bis 10.
Die herrlichste stahlblaublättrige Schlingpflanze.

The wonderful blue leaved climbing Selaginella. Selaginella rampante à feuilles bleu d'acier.

Solanum jasminoides, K T, weiß, herrlich			
rankend, für Lauben und Fenster			
10 Stück Mk. 8.—	1	bis	ã.
» Wendlandti, blau	2.50	r	ā.
Schubertia grandiflora, W, prachtvoll weiß, duftend	2.	n	3
Stephanotis floribunda	1.50		
Tacsonia van Volxemi, T	1.50	25	10.—
Thunbergia Harrisi, W. herrlich himmelblau	2.50	>>	10.—
» mysoiruensis			
» laurifolia	2.50		
Tropaeolum in Farben 10 Stück Mk. 5	60		
· Isolabella » (Henkel, peregrinum · und			
Lobbianum T W	1 -		



Tropaeolum "Darmstadt"-Neuheit.

Eine ganz hervorragende Schlingpflanze mit solch leuchtender orangeroter Farbe wie kaum eine zweite Pflanze, für Lauben, Balkons, Fensterkasten unübertroffen.

1 Stück Mk. 1.-, 10 Stück Mk. 8.-, 100 Stück Mk. 50.-.

Tropaeolum Lobbianum und fol. var	40
Vanilla aromatica, W	2.50 bis 10.—
Vitis gongylodes, W. hochinteressant für Viktoria-	
häuser	1.50 > 10



Vitis Voinieriana,

Vitis	trifolia	carı	osa.	Neu,	mit s	aftig	grü	nen	
	glänzer	nden	Blä	ttern,	für W	intergä	rten	und	
	Zimmer								10.

Vitis Henryana, sehr schön, silbernervig, für Blumenfenster und fürs Freie.

10 Stück Mk. 12.— , 1.50

Per Stück Mark

Vitis Voinieriana, T. W. Beste, dekorativste Schlingpflanze für Wintergärten, 10 bis 20 Meter hoch schlingend 2.— bis 20.—
The most luxuriant climber of the stove and temperate.

Zanonia sarcophylla, Bandelierstrauch..... 1.— bis 3.— Zierkürbisse, gem. 10 Stück Mk. 4.— * — .50

Für winterharte Schlingpflanzen siehe Haupt-Baumschul- und Staudenkatalog.



Bild aus dem "Henkel-Garten".

Mannheim's schönster Garten. Erster Preis.

Laubengang mit Tropaeolum "Darmstadt" überrankt.

Immergrüne Häng- und Ampelpflanzen

für Zimmer, Balkons, Wintergärten und Gartenlauben. Blumenfenster und Straßenschmuck.

W=Warm. T=Temperiert (mäßig). K=Kalt. F-Feucht. Tr-Trocken.

Hänge- oder Ampelpflanzen erfreuen sich der größten Beliebtheit, sowie einer großen Spezialität der Firma Henkel; das Sortiment erreicht an Reichhaltigkeit und Gediegenheit alles Bemerkenswerte.

Für hier nicht Angeführtes bitte ich um Preisausstellung anzufragen.

Wir liefern 10 schöne Hängepflanzen nach Wahl für jeden bestimmten Raum

von 4 Mk. an, 5 Stück von 2 Mk. an.

	Per Sti	
A1 213 444 4		
Abutilon vexillarium, grün und buntblättrig	75 bis	2.50
Adiantum Edgeworthi	»	1.50
» dolabriforme	.)()	
Zwei Hängfarne des Warmhauses, die an den		
Blattenden stets neue Pflanzen entwickeln und		
hochinteressant sind.		*
Aeschynanthus in 6 Sorten 1.	50 5	3
Asparagus Sprengeri. Tu. K. F.	-	.,,
10 Stück Mk. 4—20 1—.	50 »	10.—
Prachtvolle Ampelpflanze, herr-	,	
lich als Schnittgrün. S. Abbildg.		
» scandens deflexus, W und T 1.	>	5.—
Begonia Liminghei, W	_	
> scandens, WT	>	3

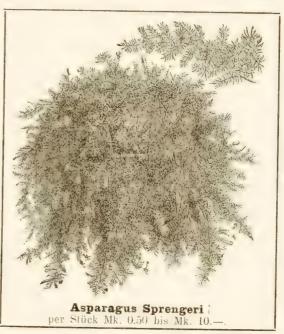
Callisia repens, WTK, herrlichste, stark wachsende Häng-u. Ampelpflanze für alle Zwecke. F.

1 St. Mk. 0.40—1.50

6 » » 2,— . 10 » » 3,—



Campanula garganica (Leitheimeri), K	75		
isophylla (fragilis), TK	50	bis	
Mayi, TK	75	3	1.50
Zwei herrliche groß-blau-blühende Hänge-			2100
pflanzen für sommerige Fenster.			
Ceropegia Woodi, W T, reizend u. interessant, Tr	1.50	2	2.50
Clorophytum comosum, Fliegender Holländer	50	3	3
e fol. variegatis. goldbunt			***
und weißbunt	1	2	5
Epheugeranien in weiß, rosa, rot, lila, ein-			0.
farbig oder gemischt für Blumenfenster			
und Straßenschmuck, s. auch S. 56	- 60		1 .
Evonymus radicans, grün- und weiß-bunt-	. ()()		1.—
blättrig, TK,			
10 St. Mk. 3.—, 100 St. Mk. 20—	50	>	1.50



Per Stück Mark

Ficus radicans, T W.

10 St. Mk. 4.-, 100 St. Mk. 30.- -.50 bis 2.50



Ficus radicans foliis alba variegatis $_{\mathrm{W}\ \mathrm{T}}$

1 St. Mk. 1.50, 10 St. Mk. 12.

Eine der schönsten buntblättrigen Hängepflanzen für Zimmer und Balkons

Ficus repens (stipulata) T W Tr

10 St. Mk. 4.—, 100 St. Mk. 30.— : 0.25 = 0.50

repens foliis variegatis, W T.

10 St. Mk. 8.— 1.—

Reizende Hängpflanzen für Zimmer, Wintergärten und Grotten, zum Bekleiden von Mauern, an denen sie von selbst hinaufklimmen.



Fragaria indica.

Reizende Hängepflanze für Ampeln, mit schönen, roten Erdbeerfrüchten

1 St. Mk. -.30 bis Mk. -.50
10 St. von 2.50 ab.

Fuchsia, Marinka und Trailing Queen, TK 10 St. Mk. 4.— — 50 bis 1.—									
10 St. Mk. 4.— 1 — 50 bis 1.—									
Glechoma hederacea fol. var., schöne Häng-									
Glechoma hederacea fol. var., schöne Häng- pflanze mit meterlangen Trieben									
Hedera Epheu in grün und bunten Sorten									
10 St. Mk. 6.—75 · 2.50									
Isolepis gracilis, Frauenhaar-Gras, reizende									
Hängpflanzen für Gläser 10 St. Mk. 450 . 1									
Linaria cymbalaria und L. alba									
Lobelia Richardsoni, reizend, blaublühend,									
schönste Ampelpflanze für Kalthaus 25									

	Pe1	: Stü	:k	
	Mark			
Micania scandens, Zimmerepheu, sehr rasch				
wachsend, im Sommer auch für Balkon und	W 43	, ,		
Lauben 10 St. Mk. 4.—	, 50	DIS	2.—	
Othonna crassifolia, K.T	50	≫	1.	
Panicum, plicatum foliis variegatis, T W,				
reizendes buntes Ziergras	25	>>	1.—	
Pilea nummulariaefolia	50	>>	75	
Piper, Futocadsura, nigrum, echter Pfeffer,				
harte Schlingpflanze	1.50	>>	5.—	
A1.	FATTAN.	Y IN	.	

Saxifraga sarmentosa 1 St. Mk. 0.25 bis Mk. 1.— 10 St. Mk. 2.— Reizende Ampelpflanze mit zierlichen Blüten.

Saxifraga sarmentosa tricolor splendida	1.75	bis	2.—
» Fortunei tricolor superba, Tr	1.50	>>	1.50
Sibthorpia europaea fol. var	1.—		
Selaginella caesia, W, herrlich blau hängend			
10 St. Mk. 8.—	1.—		
Spironema hagrans	1.50		ā,
Stenotaphrum glabrum F	- 15	75-	().50
Tradescantia bengalensis, eine dankbare Ampel-			
pflanze mit Blüten von wunderbar kräftiger			
himmelblauer Färbung, die sich auch ohne			
Sonnenlicht zahlreich entwickeln			
10 St. Mk. 4.—	50		
fluminensis (myrtiflora)	50	>>	3.—



Tradescantia hypophaea, WTK, reizende dichthängende buchenlaubfarbene Pflanzen, neu! 1 St. Mk. -.50 bis 3.--, 10 St. Mk. 3.--



Tradescantia spec. (Callisia), rotstielig 1 St. Mk. -.40 bis 3.-, 10 St. von Mk. 3.- an.

> Per Stück Mark

Tradescantia crassifolia Carr., weißblühend . . ! - .50

Neu! Tradescantia Laekeniana Neu! 1 St. Mk. 1.—, 10 St. Mk. 8.—

Die schönste aller weißbuntblättrigen Hängepflanzen.

Trad	escant	ia viridis, gr	ünblättrig .			٠	0			25
>>	Goeso	chkei, weißbun	tblättrig				٠		. —	50
**	zebrin	ıa								50
25	>	multicolor,	dreifarbig	٠			۰		. !	75
	3-	>	Mar. Lequ	esn	e.e		0	ь	.	75

5 schönste Tradescantia meiner Wahl Mk. 2.50

Vinca, groß und kleinblättrig in grün und bunten Sorten, weiß, blau und gefüllt blühend



Palms W Palmen W Palmiers

speziell widerstandsfähige Palmen, für Zimmer und Dekoration. Wintergärten.



Chamaedorea elegans.

Herrlichste Palme für Wintergärten und Schaugruppen. Buschige, elegant gebaute Pflanzen mit zierlichen Wedeln.

Per Stück Mk. 5.- bis 100.-.

Es seien hier nur einige der besten Palmen aufgeführt. Über Größe und andere Sorten stehen Preisaufstellungen gerne zu Diensten.

10 schöne Palmen meiner Wahl Mk. 20-50, junge Topfpflanzen 10 Stück Mk. 8-15, Schaupflanzen Mk. 30-250.

W = warm. T = temperiert. F = feucht. K = kalt.

	Per Stück Mark	. Per Stück Mark
Schlingpalmen, siehe Seite 38.		Chamaedorea glaucifolia, T 2.50 bis 5,-
Areca, Baueri, T		» juncea, F, siehe Seite 38 5 » 25
> lutescens, WT		» lunata, T
» sapida, WT		» Martiana, T 2.50 » 5.—
Caryota in Sorten	10 > 25	
Chamaedorea Casparyana, T	2 50 his 10 -	Die Chamaedoreen sind teils schlingende, teils gerade dünne
» desmoncoides, TW		Stämme bildende Palmen, sehr hart und widerstandsfähig.
» elatior, WT	2.50 > 5	Cocos Bonetti, K
elegans hort., herrlichste Palme, F,	}	» flexuosa
siehe Abbildung		» Romanzoffiana
elegantissima, WT	2.50 * 5	• Wedelliana, W 10 St. Mk. 8-25 2.50 » 10

	Per Stilek			
		Mark		
Chamaerops excelsa, F	2.—	bis 15.—		
extra stark mit Stamm	25	» 150.		
Corypha australis, K 10 St. Mk. 8-30	2.50	» [(),		
starke	15	» 100.		
Cycas in Sorten, WT	10	» 100.—		
Kentia, WT				
Die Kentien zählen mit zu den widerstands-				
fähigsten und empfehlenswertesten Palmen				
Belmoreana	2 10	2.)		
stark	30	-2014)		
Forsteriana, F	2 50	25.		
stark	30.	200		
Sanderiana, W	10 .	.,()		
Latania borbonica, T.	2 50	10		
stark		200		
Linospadix Micholitzii, W	10.	20		
Livistonia rotundifolia, W		10		

Ph			cana el ga					ich mit en.	
ra.	75	em	hoch.	p,	St.	Mk.	3,50		
	[20	77		35	>>		4.—	bis 6	
	125	30	29	96	35	39	6.—	» 8.—	
	150	p	÷	%	37	>>	8.—	» 15.—	
	500	×	p	7:	6		15.	25.	
Sta	rke	Scha	upilan	zer	1.	35	25.—	· 100. –	

								Per Stück Mark	
Phoenix reclinata		٠	۰					5.— bis 10).—



Phoenix rupicola										ŏ.—	bis	50.—
Pritchardia								٥		5	ъ	25.—
Raphis flabelliform	ais	5				٠,	٠			10. —	5	100
Sabal									0.	10.—	2	50.



Immergrüne dekorative Blattpflanzen

speziell haltbare Pflanzen für Zimmer, Wintergärten, Terrarien und Dekoration.

W = warm, T = temperiert, K = kalt, F = feucht, Tr := trocken.

Viele Pflanzen erfreuen uns durch ihre herrlichen Blüten; sie sind Seite 52 bis 56 aufgeführt.

Die Pflanzen der hier nachfolgend zusammengestellten Sortimente zeichnen sich durch besonders herrlichen Blattschmuck aus.

Während Asparagus, Pandanus und andere durch ihren zierlichen Wuchs unsere Aufmerksamkeit erregen und ihre dekorativen Zwecke erfüllen, sind es wieder andere, wie Musa, Ficus, Alocasia, Caladien, die durch mächtige Fülle wirken und wieder andere, wie Ophiopogon, Nertera, wirken durch ihre Zierlichkeit.

Wir empfehlen in schönen Sorten meiner Wahl

5 Stück Mk. 3.— bis 5.— und höher.

10 Stück Mk. 5.— bis 20.— und höher.



Blattpflanzen in Henkels Wintergarten auf der Ausstellung Darmstadt 1905.

Philodendron, Caladium, Colocasia, Anthurium u. andere.

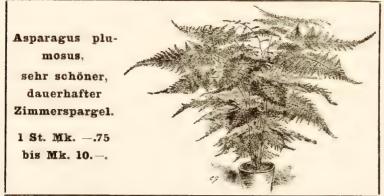
														r Sti	
														Warl	Š.
Acacia Giraffae (Winter)	Τ.	\mathbf{K}											1.50		
· lophantha T. K														bis	2.
Mimosen in Sorten														>>	10
Acanthus in Sorten T. K.													1.50	35	ŏ
Aglaonema in Sorten W	٠		۰	٠	٠			,					2.50	25	3
simplex, wird von	d	en	C	hii	ie:	sei	1	im	V	Va	sse	er			
in Flaschen kultivier	t				ě.					,	,				
Aletris in Sorten W. T													2.50	×	10.=
Alocasia in Sorten W. T.						٠		4		,		(2.50	20	10.—
Alpinia vittata W		٠					۰						2		
Anthurium in Sorten .														20	15.
. cristallinum W T														25	10
Procharskyanum														20	20
leuconeurum T.,															
pflanze													2.50	5	10
Aralia cordata (Japan)															
Sieboldi T. K													1.—	D.	ŏ.—
weißb														>>	10
in Sorten W														>	10.—
Asparagus in Sorten W.														>>	10

Asparagus myriocladus, W.

sehr hart und schöner Zierspargel, treibt ·1 ½ m lange Triebe. Nach dem Burenkrieg aus dem Zululand eingeführt.

1 St. Mk. 3.50 bis 10,-..





Aucuba in Sorten K. T	1.—	bis 10.—
Begonia rex hybrida, neueste Sorten		
10 St. Mk. 8.—		
imperialis, smaragdgrün	1.—	bis 2.—
» smaragdina	t.—	» 2.—
Blütenbegonien siehe Seite 52.		
Bilbergien in Sorten, W	1.50	» 10.—
Bromeliaceen in Sorten, W T	1 50	» 10.—
Caladium in Sorten. W T	1.50	» 5.—
Coffea arabica, echter Kaffee, sehr harte		
Zimmerpflanze 10 St. Mk. 8.—	1	» 3.—
Coleus in ff. Sorten 10 St. Mk. 4.—	50	» 1.—
Cordyline in harten Sorten	1.50	» 10.—
Curculigo recurvata 10 T	1.—	» 5.—
» fol. var W. weißbunt	2.—	» 5. ·
Daphne in Sorten, K T	1.50	» 3·
Dichrostachys spec. aus Südwestafrika, K T	1.50	» 3, —
Dieffenbachia in Sorten	2.—	» 10.—
Dracaena in Sorten für Zimmer und Warmhaus,		
grün	1.50	» 10
» Sanderiana. weißbunt	2.—	» 3.—

P	er Sti	iick
	Marl	Š.
Dracaena Godseffiana, gelbbunt2.—	2	ő.—
Eranthemum	70	1.—
Eucalyptus , Fieberheilbaum	35	2.50
Evonymus, grün- und buntblättrig, K	35-	10.—
Ficus elastica 1.50	>>	ő. —
pandurata	>>	10.—
radicans und repens siehe Seite 42.		
Freycinetia nitida Miq. T 10 2.—	>	ð. —
graminifolia hort. (Pandanus pygmaea		
Thomars.) (Pandanus graminifolia hort.) Siehe Abbildung		95
Grevillea robusta, T K 10 St. Mk. 5-8; 1		
Hedychium carneum		0.
fulvum je 1 St. Mk. 1.50		
formosum 10 St. Mk. 12		
Jacaranda mimosaefolia		
Impatiens Mariannae, feucht TW	hie	f 50
Kaempferia marginata. Tr	nis	1.00
Maranta in Sorten, W	10.	5
Medinilla magnifica		10
Musa in Sorten	2	10.
THE STATE OF THE S	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	10.



Musa japonica, die harte Musa Japans, Tr. K., die beste Kalthaus- u. Dekorationspflanze und für Freiland, F. S. Möllers Gartenbau-Zeitung 1905. Seite 461

5.— bis 25.—

Myrten in Sorten							hie	5
» Bäumchen								
							20	10
Nertera depressa. F								
Ophiopogon indicus								
» Wallichianus, F								
• japonicus								
in Sorten								
Pandanus Baueriana. W	T			 -		2.50	25	ð



Bonvardia, siehe Blütenpflanzen Seite 52. 1 Stück Mk. -.75 bis 1.50.

	-
	Per Stück
	Mark
Phalangium lineare fol. var	1 1.50
Pellionia	
Peperomia in Sorten, Tr	
Philodendron siehe Seite 40 u.	
Phormium, grün und bunt. Tr .	1.50 > 35.—
Phrynium variegatum	
Plectogynen, grün und bunt	
Plectranthus	
Reineckia, grün und bunt,	
Rhodea japonica, äußerst harte Zi	
alle Zwecke	TI T
	* P P P P P P P P P P P P P P P P P P P
Ruscus androgynus, schlingen	10
aculeatus.	
,	10 St. Mk. 8.— 1.—
hypophyllum,	10 St. Mk. 18.— 2.—
lanceolatus,	10 St. Mk. 18.— 2.—
Alle Ruscus sind sehr derbe, he standsfähige Pflanzen von	
deshalb auch vorzüglich für	Terrarien, T K

		Stück Mark
Sparmania africana, fl. pl. u. nana TK weißgefüllt	1	bis 5.
» gefüllte und einfache Zimmerlinden	1	» 5.—
Strobilanthus Dyerianus	75	
Tradescantia vittata, W		
Viburnum Tinus (Laurus Tinus) TK	1.—	» 10.

I	Insektenfressende										Pflanzen.										
Aldro	vandia							v				e					. 1	2.—			
Drose	ra capensis		,						٠,					e	٠	۰	4	1			
3	spathulata							٠		A					٠		- []	2			
»	rotundifoli	а.							٠				,					25			
1	longifolia	. ,		,					,				٠				4 3	30			
»	intermedia	t .			٠									٠				50			
Nepe	nthes in	So	rt	en			٠			٠				d			. 1	7.50	bis	25	
Sarra	acenien			a.		h		,	-									1.50	D	1ă.	-40
Utricu	laria			٠		-												30			



Dekorative

immergrüne Ziergräser, Cyperus, Bambus

für Dekorationen in Zimmern, Wintergärten und Terrarien und Ausschmückung der Gärten und Teiche im Sommer.

W = warm, T = temperiert, K = kalt, F = feucht. Tr = troken.

Gleich den Farnkräutern bilden die Gräser einen herrlichen Schmuck jeden Raumes und jeder Dekoration.

Auch abgeschnitten geben sie gleich den zierlichen Farn ein reizendes Material bei Anfertigung von Blumensträußen und Füllung von Vasen. Wir besitzen wahrscheinlich das größte Sortiment nicht nur der hier aufgeführten meist nicht winterharten Ziergräser, sondern auch vollständig winterharter, die im Hauptstaudenkatalog aufgeführt sind. Über nicht Aufgeführtes stehen Preisaufstellungen auf Anfrage gerne zu Diensten.

Wir empfehlen ein schönes Sortiment unserer Ziergräser für jeden gewünschten Zweck.

5 Stück Mk. 3.-, 10 Stück Mk. 5.-.



Bambusgruppe im "Henkel-Garten".

y was a second of the second o	D1 11	ing accept	
	LSt. Mk.	10 St. Mk.	
Acorus gramineus fol. var.			0
pusillus, Tr	30 50		C
In den japanischen Miniaturfelsengebilden	-,,,,,,		
der zierlichste Vertreter; wird dann nur 3			
bis 5 mm hoch.			
Arundo, sp. Argentina	5,—		Da
Pliniana. Neu!	5.—		E
Arrhenaterum bulbosum fol. var. (neues silber-			
buntes Gras), Tr	75		
Bambu sa aurea (Phyllostachys) hoch Mk. 2. – bis 50. –	2.—	18	Ευ
Fortunei aurea striata, Zwerg	1.50		Ju
» variegata	1.50		Ma
gracilis (Arund.), F Mk. 1.50 bis 40.—	1.50		M
japonica, Arund., die härteste aller Bam-			
busen, wird bis 3 m hoch, starke Pflanzen,			01
syn. Bamb. Metake, Mk. 5.— bis 25.—			
100 St. Mk. 100.—, F	1.50	12.—	
japonica (Metake) fol. aur. striatis	2.50	20. –	
nana. Reizender zierlicher Bambus K. T. W.			
Leicht feucht. (Siehe Aquariumblätter Heft 36			Pa
und Abb.)	1	8,	
mitis Mk. 2,50 bis 50.	2		-
nigra, hoch, Phyll Mk. 2 bis 40	2	18 —	
pumila (nana)	2.		
pygmaea Arund	2		
viridi glaucescens (Phyll.)	2		
ambusen in 10 bis 25 Sorten 30 bis 100 Mark.	- 4		
arex gallica fol. aur. var., Tr	ō()	4 —	
Auffallend rahmgelb gestreiftes Gras. sehr zierlich und nieder.			
arex japonica	90	0.70	
» marg. varieg		2.50 4.—	
Reizendes, zierliches, buntes Gras für alle		4	
Verhältnisse.			
plantaginea	7-1	6.—	
yperus alternifolius, F Mk. —.25 bis 5.—			
» of fol. var			
esculentus	1		
» fertilis	1. —		
flavescens	1.—		
flabelliformis, siehe Abbildung, F	75		
fuscus L	1.75		
» gracilis, F	40	3.50	
» natalensis, F			
pungens	1.—		
radicans	75		
I			
Pro 1			
F		,	
. Alternative			Pe
1 1 said	. Th. 1		
	j.:		
- XIX	1 1990	.,	
	A PAIN	- \	
	XX	/	
	KIN		Sa
	1 11		
the same of the sa	1		
Total .			
Cyperus flabelliformis. Cyperus spec			
1 St. Mk,75. 10 St. Mk. 6 1 St. Mk75, 10	St. Mk.	6	

	7 454	10.00
/	Mk.	10 St. Mk.
Cyperus papyrus (Papyrus antiquorum), F	1.50	12
Mk. 1.50 bis 25.—	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1 ⊶ .
 pygmaeus, einjährige. 8 cm hohe, reizende 		
Pflanze, herrlich für Felsen	75	
» tuberculatus	50	,
Dactylis glomerata elegantissima var	35	
Erianthus fulvus, Riesengras vom Himalaya,		
mit graziösen, silberblauen Blättern und		
großen Federrispen	1.50	12.—
Eulalia nepalense	2.50	
Juneus japonicus, F	10.—	
Mariscus ovularis	1,50	
Miscanthus condensatus von Mk. 2.50 bis 5.—	2.—	18.
» japonicus	5.—	
Oryza sativa nigra. Neu! Der neue schwarz-		
blättrige Reis, eine herrliche, höchst		
eigenartige mehrjährige Pflanze, für		
Wasser u. Sumpf, die Blätter werden		
in der Sonne tiefschwarz, F	1.50	
Panicum plicatum fol. var	25	2.
» tonsum	2,50	



enisetum macrophyllum atrosanguineum.

Ein neues herrliches Ziergras von tief dunkelroter Farbe, von üppigem Wuchs, 1-2 m hoch, eine Solitairpflanze von ganz neuer Wirkung. A new bloodred grass of extraordinary appearance. Siehe Abbildg. Tr. 100 Stück Mk. 125.—

1.50 14.

	arum officinarum, echtes Zuckerrohr, 2—5 m hohe dekorative Sumpfpflanze, F Mk. 2.50 bis 10.—— officinarum rubrum. Neu! Das rot-	2.50	20.—
	blättrige Zuckerrohr. Herrliche sel-		
	tene Dekorationspflanze, stark Mk. 2.30 bis 10.—	2	18
Scirpus	gracifis, F	- 40	
>>	prolifer, F	40	
>>	species dlenkel), F	1	

Immergrüne Farne

für Wintergärten, warme und kalte Terrarien und Zimmer.

Stove and greenhouse ferns.

Fougères de serre chaude et temperée.



Schlingpflanzen (von links nach rechts): Medeola, Vitis Voinieriana, Cissus discolor, Passiflora cocc.

Wintergarten-Einrichtung von Henkel.

In der Mitte: Nephrolepis, die besten Farne für Zimmer und Wintergärten.

W = warm. T = temperiert. K = kalt. F = feucht. Tr = Trocken.



Adiantum Henkeli.

	Pe	r Sti Mark	
A 21.		JI avi r	
Adiantum capillus Veneris			
imbricatum, WTKF, der			
schönste aller niederen Farne,			
selten: fürs Kalthaus und für			
feucht geschützte, gut ge-			
deckte, schattige Freiland-			
gruppen, neu und wertvoll			
10 St. Mk. 12.—, 100 St. Mk. 80.—	1.50	his	5
ouneatum, W.T. Frauen-	1	2	
haar 10 St. Mk. 5-8,	1		
100 St. Mk. 30—50	1	25	5
» W T K, in Sorten	50		2.50
» Farleyense, herrlichster			
Farn, Tr	1	, >	8.—
» Farleyense, Schaupflanzen		**	
Henkeli			
. 10 St. hübsche Pflanzen Mk. 8	1.50	>	5.—
Alsophila australis, T K F,			
Baumfarn	2.50	· D	15
Asplenium, T K	75	>	ő.—
Aspidium, T K			
Blechnum brasiliense, TKF.			
Cibotium Schiedei, sehr schöner,			
leicht gebauter Baumfarn,			
trägt sich wunderschön, mit			
meterlangen Wedeln		20	25

			Pe	r Sti	
				Mark	
Cyrt	tomium, T K		75	bis	2.50
Dav	allia bullata, TKF	* 0 * 1	1.50		5
	canariensis		1.—		7.50
	Fidjiensis plumosa, W. die schi				
	des Warmhauses				
	Mooreana, extra W Tr		1.50	26	10
Nep	hrolepis, W T K in verschiedenen Sorte	en			
	10 St. Mk. 2.50 bi	s 8.—			
	100 St. Mk. 20.— bis	50-	1	>>	30
	-				
Ne	phrolepis Amerpohli, sehr feinbli	attrice			
•	Neuheit, feiner als Whittmanni		3		
	,				
AT a m 1	had a second	,		_	
мери	hrolepis Barrowsi, verbesserte Pearson				
	aufrechtem Wuchs		2.50	bis	20
	Whittmanni. Neu, der schönste Farn,				
	als Pearsoni		2.50	D	25.—
	Bostoniensis, sehr starkwachsend				
	10 St. Mk		1.—	>	ă.—
	exaltata 10 St. Mk. 2.50 bis	s 8.—			
	100 St. Mk. 20.— bis	50.—	1	2	20.

Nephrolepis Pearsoni, F, neu, herrlicher Farn für Zimmer u. Wintergärten p. St. Mk. 1.50 bis 25. ,, todeoides Mk. 2.50



Nephrolepis Scotti, neu, gedrungen

10 St. Mk. 12.— 1.50 bis 5.—
Whittmanni, gedrungener als Pearsoni . . 1.50 » 5.—

Platycerium aloicorne, Tr, Geweihfarn, sehr schön und hart für Zimmer p. St. Mk. 2.50 bis 20.—



Per Stück Mark

Polypodium irioides,
WTK, sehr hart
p. St. Mk. 1.50 bis 10.—







Immergrüne Selaginellen.

Warm und kalt für Terrarien und Wintergärten.

W - warm, T - temperiert, K = kalt, F - feucht, Tr - trocken.

	Po	r Stii Mark	
laginella apoda minor, W T	— .25	bis	30
laevigata (caesia arborea), W. stahl- blaue, viele Meter hoch rankende Selaginella, siehe Abbildung	2.50	39	10.—
caesia, W, tief stahlblau, hängend 10 St. Mk. 8.	1		
cuspidata, Auferstehungspflanze der Mexikaner	1.50		
denticulata, W T. 10 St. Mk. 2.—, 100 St. Mk. 15.—	25	>>	1.50
Emmelliana, W T	Oč.—·	"	3
flexuosa	50	Þ	1
Galeotti, hochwachsend	1.50		
grandis, W	2.50		
helvetica, K.T. reizendes immergrünes winterhartes Felsenmoos, an feuchten Stellen, Grotten, für alle Zwecke 10 St. Mk. 4.— inaequalifolia, W			
Kraussiana var. aurea wächst wie denti-			
culata, gelb) 10 St. Mk. 4.—	ã()		
Ouvrardi	1.		-)
rubricaulis			
rupestris, K.T. sehr harte dunkelgrüne, auch Frost vertragende Pflanze sehr nieder 10 St. Mk. 8.—			
stenophylla			
viticulosa (Kl.)			
Wildenowi	1		



Selaginella Watsoniana, eine neue schneeweiße Art, sehr schön, siehe Abbildung. 1 Stück Mk. 1. 10 Stück Mk. 8.

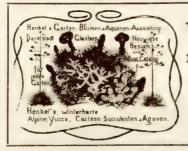


Selaginella
caesia arborea,
herrliche Schlingpflanze, 4—5 m
hoch werdend,
stahlblau, für
schattige Fenster
m. Wintergärten.
1 Stück
Mk. 2.50 bis 10.—.

Kakteen und Succulenten für trockene Terrarien und Felspartien.

								Per Stück
								Mark
Agave spiralis (Henkel	19	00),	eine	e s	elten	e h	ocl	1-
interessante Art .								. 5 — bis 25.—
Anacampseros, filamentosa								2.50
Bryophyllum crenatum							,	.: 1.—
Cereus gummosus								
pensilis								. 5.— » 10.—
Schotti australis								. 1 40
> Thurberi								
Crassula Bolusii	0				, ,			· —. 25
» Schmidti				,				. 25
» tetragona			,					
Escheveria Desmetian	ıa				. ,			40
» coccinea					4 4			. — . 5()
» farinosa								50
imbricata						4		. 50
Echinocactus peninsu	la	е.						. 1
Haworthia athermathiana								

Mamillaria geniculata,	Ne	u			٠			. 1.50 > 10.—
Kleinia repens		٠	4		٠	٠	•	. 40
Kalanchoe grandiflora								
» cristata		,	,	,				. 1.50 » 2.—
Huernia primulina				,				Mark
								Per Stück



Winterharte Kakteen, siehe Freiland-Hauptkatalog.

Eine Sammlung schöner Kakteen in Sorten 5 St. Mk. 3.— bis 5.— 10 St. von Mk. 5.— ab laut Sonderliste.

Blütenpflanzen

für Zimmer. Wintergärten, Dekoration von Innenräumen und der Gärten im Sommer. sowie zur Weiterkultur im Gewächshaus.

Flowering plants for conservatory apartements and out of | Plantes fleuris pour serres et chambres et pour décorations door decoration in Sommer and bedding.

des jardins en été.



Wintergarten von Henkel, reich mit blühenden und Blattpflanzen geschmückt.

W = warm. T = temperiert (mäßig). K = kall. F = feucht. Tr = trocken.

Amaryllis, herrliche Topfpflanzen für Zimmer und Wintergärten. in Sorten. 1 St. Mk. 1.- bis 3.-, 10 St. Mk. 8.- bis 25.-1 St. Mk. 2.50 bis 25.-Anthurium, W, in Sorten. Azalea indica, TK, in verschiedenen Sorten,

1 St. Mk. 1.50 bis 10,-, 10 St. in 10 Farben Mk. 12,- bis 25,-Abutilon, T K, in ff Sorten.

1 St. Mk. 1.— bis 3.—, 10 St. Mk. 8.— bis 10.—

Blütenbegonien, die härtesten und dankbarsten Zimmer- und Dekorationspffanzen, deren langwährende Blüte uns auch im Garten erfreut. Auswahl sehönster Sorten für Balkons-, Zimmerund Gartensehmuck. 1 St. Mk. -.30. 10 St. Mk. 2,50, 100 St. Mk. 15 .-bis 25.—.

Blattbegonien, Begonia Rex. F. schönste Sorten in herrlicher Färbung der Blätter, besonders für Blumentische, Wintergärten und Zimmerschmuck geeignete Pflanzen.

1 St. Mk. 1.— bis 1.50, 10 St. Mk. 4.— bis 10.—

Knollenbegonien in Sorten für Bect- und Gruppenpflauzung im 1 St. Mk. -.50 bis 1.-, 10 St. Mk. 4.- bis 8.-

Begonia Gloire de Lorraine, seinste Sorte für Taselschmuck und Zimmerdekoration, rosa, weiß. 1 St. Mk. —.75 bis 5.— Junge Pflanzen 10 St. Mk. 2.-, 100 St. Mk. 18.-

Bouvardia in Sorten. 1 St. Mk. -.75 bis 1.50

Bougainvillea glabra Sanderiana, K T. herrliche Schlingpflanze. sonnig, violet, im Sommer ins Freie.

1 St. Mk. 1.50 bis 5.-

Calla aethiopica und Sorten, F. 1 St. Mk. 1.50 bis 5.-

Camellia, in feinsten gefüllten Sorten. 1 St. Mk. 2.50 bis 5 -

== Canna. ==

Beste neue Sorten für Gruppenpflanzung im Freien.

Neuheit "Undine", zinnoberrot, zahlreich blühend, vorzüglich für Gruppen. 1 St. Mk. 2.-, 10 St. Mk. 18.-

"Wilhelm Bofinger", schlanke hohe Blütendolden, feurig kapuzinerrot. Für Gruppen.

1 St. Mk. -.60, 10 St. Mk. 5.-, 100 St. Mk. 30.-"Professor Hugo de Vries", über hellgrünem Laub zahlreiche karminrosa Blüten. Auffallend.

1 St. Mk. -.50, 10 St. Mk. 7.-, 100 St. Mk. 40.-"Direktor M. Holtze", leuchtend zitronengelb mit dunkler

1 St. Mk. --.70, 10 St. Mk. 6.--, 100 St. Mk. 40.-

"R. Wallace", reingelbe Blütenrispen, für Farbenwirkungen die beste Gruppensorte.

I St. Mk. 1.-, 10 St. Mk. 8.-, 100 St. Mk. 50.-"Königin Charlotte", dunkelgranatrot mit breitem, goldgelbem Rand.

1 St. Mk. -.60, 10 St. Mk. 5.--, 100 St. Mk. 30.--"Stadtrat Heidenreich", zinnoberrote Blüten über braunrotem Blattwerk. 1.30 m hoch

1 St. Mk. -.60, 10 St. Mk. 5.-

"Großherzog Ernst Ludwig von Hessen", scharlach orangerot, braunrotlaubig. 1 St. Mk. 1.-., 10 St. Mk. 8.-"Gruß an Mainz", karmin-scharlachrot, braunrote Belaubung 1 St. Mk. -.80, 10 St. Mk. 6 "J. D. Cabos", aprikosenfarbige Rispen

1 St. Mk. - 40, 10 St. Mk. 3

25 feinste Canna in 25 Sorten Mk. 12.50.

Cattleya, W. in Sorten, Tr.



Chrysanthemum indicum.

Riesenblumige Chrysanthemum für Schnitt und Ausstellungen.

Ein Sortiment: 25 Pflanzen in 25 Sorten 20 Mk. Ein Sortiment: 50 Pflanzen in 50 Sorten 50 Mk. Ein Sortiment: 100 Pflanzen in 50 Sorten 75 Mk.

Feinste frühblühende für Gruppen.

Anastasia, kleinblumig, lila,

Goachers Crimson, braunrot samtig.

Mme. Gustav Henry, weiß; vorzügliche frühe.

Souvenir de Charles Baille, rosa.

Président Ed. Barré, dunkelblutrot.

Gustav Grunerwald, rosa.

Comtesse Foucher de Cariel, terrakotta usw.

1 St. Mk. -. 50, 10 St. Mk. 4.-.

Großblumige feinste frühe bestbewährte Sorten in gelb, dunkellila, blutrot, rosa, weiß und anderen Farben.

1 St. Mk. 1.— bis 2.—, 10 St. Mk. 8.— bis 15. .

Neuheiten Calvat.

Mme. Bréjal, sehr groß, rosa mauve. Jolande de Pins, lebhaft dunkelrosa. Souvenir de Montbrun, gelb mit roten Streifen Vierge Montbrunoise, elfenbeinweiß.

1 St. Mk. 1.50, 10 St. Mk. 12.-.

Altere gute bestbewährte Sorten.

Sybaris, leuchtend grün

Sonne von Blankenburg, dunkelgelb.

Rheingold, reines gelb.

Edwin Molyneuse, rotbraune Petalen unt geiber Unterseite,

R. J. Upton, gelb.

Lady Philipps, dunkellila.

Alice Byron, weiß.

Etoile de Lyon, weiß mit fila Tönung.

Scottish Chief, hellgelb.

Mrs. J. Beisant, Mitte grün in weiß übergehend

Phoebus, rein gelb.

Duc of Wellington, braun.

1 St. Mk. -.30, 10 St. Mk. 2.50, 100 St. Mk. 20. .

Einfache und halbgefüllte für Schnitt.

Mrs. Langtry, rosa.

Kaiserin Augusta Viktoria, strohgelb

Ada Owen, zartrosa.

Mary Anderson, weiß.

1 St. Mk. -.30, 10 St. Mk. 2.50.

Chrysanthemum frutescens.

Reine Alexandra, einfach, halbgefüllt und gefüllt blühende, weiße Margueriten, herrlich für Blumenschnitt

1 St. Mk. -.30, 10 St. Mk. 2.50.

Clivia

1 St. Mk. 1.- bis 5.

Cyclamen persicum

1 St. Mk. -.50 bis 2.50, 10 St. Mk. 4.- bis 15.-

Salmoneum

splendens

Rokoko

Fliederfarben

rosa gefranst

persicum giganteum

Beste dankbarste Zimmerpflanzen von längster Blütendauer, junge Pflanzen zur Weiterkultur.

100 St. Mk. 7.50 bis 20,-...

0410



Cypripedium, Tr., herrliche, exotische Erdorchideen, für Zimmerkultur sehr geeignet, warme und kalte Arten

I St. Mk. 2.50 bis 5.--

Dahlien. - Edle Georginen.

Wir offerieren ein hochfeines Sortiment edelster Dahlien

= vom Besten das Beste. ===

10 Stück in 10 Sorten Mk. 7.50,

25 Stück in 25 Sorten Mk. 17.50.

50 Stück in 50 Sorten Mk, 32,50.

Feinste Kaktus-Dahlien-Neuheiten.

Germania, dunkelrot, langstielig, 1 St. Mk. 0.80, 10 St. Mk. 7.— Pink Pearl, hellrosa in fleischfarben übergehend.

Eva, reinweiß.

Albion, großblumig, reinweiß mit crêmefarbenem Anflug.

Die 3 letzten Sorten 1 St. Mk. 0.60, 10 St. Mk. 5 .-

William Marshall, orange mit gelber Mitte, riesige Blumen von auffallender Form. 1 St. Mk. 2.50

Hildegunde, kräftig, langgestielt, hellfliederfarben.

1 St. Mk. 1.—, 10 St. Mk. 8.—

Ansorges, weiße, prächtig rahmweiß, feinstrahlig, niederer Wuchs.

1 St. Mk. 0.90, 40 St. Mk. 8.—

Königin Luise, herrlich zartrosa mit weißer Abtönung nach der Mitte.

1 St. Mk. 4.-

Halbgefüllte Riesendahlien.

Mosel, lilarosa mit heller Mitte, feine Färbung

Donau, schneeweiß, besonders großblumig.

Wilma Steinbuch, lebhaft lilarosa, riesige Blumen.

Jede dieser Sorten 1 St. Mk. 1 .-

Beste ältere Sorten.

Geiselher, sehr zierlich, rot.

Graf Waldersee, zart rosa

Keynes White, crêmeweiße dankbare Sorte

Lotte Kohlmannslehner, zart weiß.

Landrat Dr. Scheiff, hellorange, leicht gebaut, meder.

Night, fast schwarz, mit gedrehten Blumenblättern.

Progenitor, karminrot mit gespaltenen Blumenblättern.

Ruby, leuchtend rot.

Spotles Queen.

Siegfried, weiß.

Verschwendung, rot.

Viktor v. Scheffel, zartrosa, Mitte weiß.

Prinzeß Viktoria Luise, dunkellila.

Überfluß, leuchtend rot.

Frau Hermine Marx, Mitte weiß, Strahlen rosa.

Kingfisher, violett, sehr reich blühend.

Verbesserte Rakete, hell scharlachrot.

Marie Service, lilarosa, Mitte gelblich.

Herzogin Agnes, Blüten auf straffem Stiel, rosa mit gelblicher

Mitte, Wuchs niedrig. **Aprikosa**, rötlich orangegelb

Frute, außen hellrosa, nach innen cremefarben verlaufend.

Eleonore, dunkellila, auf straffen Stielen.

Eastern Queen, dunkelviolett.

True Friend, dunkelpurpur.

Serpentina, feinstrahlig, zartrosa bis purpur.

Arachne, ziegelrot mit weiß wechselnd.

Exquisite, kupferfarben.

Winnsome, blendend weiß.

Comtesse of Lonsdale, aprikosenfarben mit lachsfarbenen Spitzen.

Anglica, Mitte weiß, außen lila.

Mrs. Dickson, leuchtend rosa, Mitte hell.

Cannels Gem., kleinblumig, ziegelrot, reichblütig.

Primrose Dame, gelb.

Stella, leuchtend karmin, langgespitzte Petalen.

Matschleß, tief dunkelbraun.

Laverstock Beauty, rosa, Mitte gelb.

Bridesmaid, crêmegelb, mit heller Mitte.

Starfish, hell scharlach.

Perle de la tête d'or, weiß, beste Schnittsorte.

Britannia, außen lachsfarben, Mitte aprikosenfarbig.

Standard Bearer, leuchtend scharlach.

1 St. Mk. 0.50, 5 St. Mk. 2 .--, 10 St. Mk. 3 .--

Riesen-Paeonia-Dahlien

einfache und halbgefüllte Riesen-Fantasie-Dahlien.

--- Neuheiten 1908. ----

Geisha, reichblühend, Petalen 2-Breihig, kupferfarbig mit gelbem Zentrum und gelben Spitzen. Bau zierlich, schöne Solitairpflanze. pro St. Mk. 12.50

Bertha v. Suttner, sehr reich blühend, lachsrosa, gelb schaftiert, große Blumen. Als Solitair- und Gruppenpflanze wertvoll.

pro St. Mk. 12.50

Queen Wilhelma, reinweiß, sehr graziös, sehr reich blühend.
Wertvolle Form.

Wing Leaneld, henvlich gelb, übergebend in weiß. Betalen in 4 his

King Leopold, herrlich gelb, übergehend in weiß, Petalen in 4 bis 5 Reihen. Blüten langgestielt.

Diese beiden je 1 St. Mk 0.60

Dahlia H. Hornsveld, sehr große Blumen von eleganter Form. zarf lachsfarbig. pro St. Mk. 5.—

Zwerg-Kaktus-Dahlien.

Auffallend niedrige, frühblühende Sorten, die ganz besonders für Gruppenpflanzung auf Rasen geeignet sind.

Junge Pflanzen 1 Stück 1 Mk.

Alma, zart, rosalila, leicht gebaut. Edelweiß, schneeweiß, sehr niedrig.

Aristokrat, zinnoberscharlach.

Citronenvogel, gelb mit rosa Tönung.

Zaunkönig, leuchtend karmesin.

Datura, TK, weiß und orange

1 St. Mk. 1.50 bis 20.-1 St. Mk. 1. bis 5.

Epiphyllum, W T

Euphorbia jaquinaeflora, W, orangerot

1 St. Mk. 1.50

Fuchsia, Andenken an Heinr. Henkel. Unstreitig eine der wertvollsten Fuchsien, speziell für sonnige Gruppen im Freien. Der Flor dauert bis zum Frost. Ins Haus gebracht blüht dieselbe auch im Winter. Blätter tiefrot, Blume groß, leuchtend karmoisin, gut remontierend, s. Bild S. 1

1 St. Mk. --.50, 10 St. Mk. 4.-., 100 St. Mk. 30.-Reichblühende Topfsorten, bestbewährte der letzten Jahre.

1 St. Mk. -..25, 10 St. Mk. S

Adolf Wenzel, Neuheit I. Ranges

Frau Joseph Frankenfeld

Alice Hofmann

Gruß aus dem Bodethal

- Adrien Berger
- Mrs. Sallier
- Elegance
- Ida Noack
- Schneewittchen
- Phénomenal
- Cupido
- Deutsche Kaiserin, Hängefuchsia
- Marinka
- Trailing Queen

Genista, K Tr., Andreana, gelb-orange

- albiflora, weiß
 - alba dura, weiß
- Kewensis

herrliche halbharte und harte Blüten- und Treibsträucher 1 St. Mk. 1.— bis 5.—, 10 St. Mk. S.—

Geranium in Sorten, siehe Pelargonien.

Gerbera Jamesoni, eine neue Staude. Die bis einen halben Meter hohen Blumenstengel tragen eine herrlich orange bis tiefdunkelrote Strahlenblüte von hervorragender Größe. Eine der malerischsten, schönsten Blüten 1 St. Mk. 5.- bis 50,-

=== Gladiolus. ===

Feine großblumige Gladiolen in crême, rosa, rot, dunkelblau. 1 St. Mk. -30, 10 St. Mk. 2.50, 100 St. Mk. 20.-.

Gandavensis

- Silvretta, weiß 1 St. Mk. -..35, 10 St. Mk. 3.-Hohenstaufen, weiß 1 St. Mk. 1.-, 10 St. Mk. 8.-Dora Kreis, gelb 1 St. Mk. -.30, 10 St. Mk. 2.80
- Heinrich Küster, schwarzrot 1 St. Mk. 1.50, 10 St. Mk. 12.-Negerfürst, schwarzrot 1 St. Mk. 1.20, 10 St. Mk. 10.—

Lemoinei

Baron J. Hulot, blau, hervorragende Sorte für Binderei 1 St. Mk. —.40, 10 St. Mk. 3.50

- Helvetica, leuchtend mennigrot, großartige Bindesorte
- 1 St. Mk. -.60, 10 St. Mk. 5.-
- Hohentwiel, feurig dunkelrosa mit hellen Flecken, großblumig 1 St. Mk. -.30, 10 St. Mk. 2.50
- Lapageria, feurig rosa, Mitte fleischfarben, edelgeformte Blüten 1 St. Mk. -.50, 10 St. Mk. 4.50

Nanceianus Neuheiten.

Großherzog Ernst Ludwig, karminrosa, purpur gellammt, schöne, edle Form, auffallende Zeichnung 1 St. Mk. 10. Großherzogin Eleonore, karminrosa mit heller Aderung und

weißen Flecken, hervorragende Neuheit 1 St. Mk. 10.

Gloxinien, W, in ff. Farben

1 St. Mk. -. 75 bis 2.-

Heliotrop. Feinste Gruppen- und Topfsorten, reich blühende und großblumigste 1 St. Mk. -.40, 10 St. Mk. 3,50

Frau Med.-Rat Lederle, rein dunkel veilchenblau, sehr reichblühend und wohlriechend

René André, dunkelblau, sehr großblumig

Hibisous rosea sinensis, einfach und gefüllt 1 St. Mk. 4.50 bis 3.

Hortensia (Hydrangea) hortensis

Otaksamonstrosa

Souvenir de Claire

Jeanne d'Arc, weiß

rosea

Mariesi

grandiflora

lilacina

superba

perfecta

Diese schönen Japaner Hortensien, unsere alten Lieblinge, zählen zu den apartesten Blütenpflanzen und sollten nirgends fehlen.

1 St. Mk, 1.50, 10 St. Mk, 14,-, 100 St. Mk, 120,--

Hortensia (Hydrangea) arborescens grandifiora

alba. reinweiß

Neu! Zukunftspflanze herrlich rein weiß blühend!!

1 St. Mk. 3.50, 10 St. Mk. 30,-

Jasminum, T K, in Sorten

1 St. Mk. 1.50 bis 5.

Impatiens Holsti und Sultani, F

1 St. Mk. -.75 bis 1.50

Laurus, Tinus

1 St. Mk. -.80 bis 15.-

Lobelien fulgens hybriden

1 St. Mk. -. 75, 10 St. Mk. 4.-

erinus

1 St. Mk. -. 10, 100 St. Mk. 5.-

Lycaste Skinneri, schöne, dankbar blühende Orchidee

1 St. Mk. 5.— bis 10 1 St. Mk. 30.- bis 75.-

Nerium Oleander in Farben

1 St. Mk. 1.— bis 5.—

Orchideen, für warme, gemäßigte und kalte Temperatur; auch für Zimmerkultur geeignet, Tr

1 St. Mk. 2.50 bis 25

Odontoglossum, TKTr

1 St. Mk. 5.- bis 10.-

Oncidium, TK Tr

1 St. Mk. 3.50 bis 10.

Pelargonium zonale.

Beste Blütenpflanzen für Copfkultur, Beetbepflanzung, Balkonschmuck und Dekoration.

Ein schönstes Sortiment 10 Stück in Sorten Mk. 5.-, 25 Stück in Sorten Mk. 10 .- , 100 Stück in Sorten Mk. 35. .

Bestbewährte einfache Sorten.

Cardinal, einfach, niedriger verzweigter Wuchs, sehr reichblütig. 1 St. Mk. 0.70, 10 St. Mk. 6.50 Farbe wie Meteor.

Reformator, einfach, ziegelrot, vorzügliche Gruppensorte.

1 St. Mk. 0.50, 10 St. Mk. 4.-

Rival, einfach, leuchtend, dunkellachsfarben.

1 St. Mk. 0.50, 10 St. Mk. 4.-

Schöne Ulmerin, einfach, lebhaft rosa mit weißem Auge.

1 St. Mk. 0.80, 10 St. Mk. 7.-

Purpurkönig, einfach, leuchtend karmin mit zinnober Auge, Wuchs 1 St. Mk. 0.50, 10 St. 4.50

Berolina, Farbe wie Meteor, Wuchs gedrungener, reichblühender.

1 St. Mk. 1.50

Gartendirektor Siebert, karminviolett mit weißem Auge.

Gartendirektor Dreher, feurigrot.

M. L. Breton, brillantscharlach.

Sattler und Bethge, leuchtend zinnoberscharlach.

Marie Seton, leuchtend mennigscharlach.

Jede der 5 letzten Sorten 1 St. Mk. 0.50, 10 St. Mk. 4 .-

Gartendirektor Ries, vorzügliche Neuheit! Einfach; hochrot, großblumiger als Reformator. Widerstandsfähigste gegen Regen und kühle Witterung. Gute Topf- und 1 St. Mk. 1.50, 10 St. Mk. 12.50

Frau Generalin v. Koeppel, einfach, hellkarmin, großblumig. 1 St. Mk. 0.60, 10 St. Mk. 5.50

J. Hammelbacher, einfach hellrot, großblumig, sehr widerstands-1 St. Mk. 0.60, 10 St. Mk. 5.50 fähig.

Meteor, die allbewährte Topfsorte und herrliche Balkonpflanze.

1 St. Mk. 0.50, 10 St. Mk. 4.-

"Wilhelm Pfitzer." Neuheit pro 1908. Blumen einfach, mennig mit Gold. Form der Dolden herrlich schön. Vorzügliche Verbesserung der "Perle von Neu-Ulm. Gute Topf- und Gruppenpflanze. 1 St. Mk. 1.50, 10 St. Mk. 12.-

Halbgefüllte und gefüllte.

1 St. Mk. 0.50, 10 St. Mk. 4 .- .

Ada, halbgefüllt, riesengroß, karminrot, sehr reich blühend, kräftiger

Ernst Zenk, halbgefüllt, zinnober, sehr große Dolden, reich blühend vorzüglich für Gruppen.

Mad. J. Sallier, weiß gefüllt.

Baurat Guldenpfennig, apfelblütig gefüllt.

Graf Fugger, halbgefüllt, karmin.

Faidherbe, gefüllt, tief samtrot.

Beauté Poitevine, gefüllt, lachsfarbig.

Kaktusblütige Neuheiten von 1906.

Elisabeth Foucard, reinweiß, gut gefüllt, außerordentlich große Petalen. pro St. Mk. 2.-

Jeanne d'Arc, schön reinweiß, gefüllt, einige Petalen rot gestreift. pro St. Mk. 1.50

Ecarlate, scharlachkarminrot.

pro St. Mk. 1.50

Pelargonium peltatum,

die beliebten Epheu- oder Fängegeranien für Balkon- und Gartenschmuck, kräftige Pflanzen.

1 St. Mk. 0.60, 10 St. Mk. 5 .- .

Souvenir de Charles, violett gefüllt.

Jeanne d'Arc, weiß gefüllt.

Prinzeß Viktoria, rosa, gut gefüllt, großblumig.

Feuerkönigin.

Leopard, lilarosa mit karmoisinroten Flecken.

Mrs. John G. Day, brennend karmoisinrosa.

Mrs. Hawley, tiefrosa, halbgefüllt.

Mrs. J. Jones, zart, kirschrosa.

Petunia gefüllt und einfach

Poinsettia pulcherrima, W » fl. pl.

1 St. Mk. 1.— bis 2.— Mk. 2.50

Primula chinensis, T K, großblumige

1 St. Mk. -.50 bis 2.-, 10 St. Mk. 3.50 bis 10.-

10 St. Mk. 3-6, 1 St. -.40



Primula obconica

obconica gigantea

in feinsten riesenblumigen Sorten. Prächtige Farben in dunkel, rosa, lila, reinweiß etc.

p. St. Mk. -.30

bis -.75,

junge Pflanzen

10 St. Mk. 1 .--

100 St. Mk. S .-.





Richardia (Calla) aethiopica, Zwerg v. Riesen

1 St. Mk. 1.-., 10 St. Mk. 8.50

Pentlandii, goldgelb

1 St. Mk. 5.— bis 10.—

Elliotiana

1 St. Mk. 5.- bis 10.-10 St. Mk. 8 .-

Salvia splendens, Feuerball Sparmannia africana, Zimmerlinde, T K 1 St. Mk. 1.— bis 5.—

Stanhopea, T

1 St. Mk. 5.— bis 15.—

Streptocarpus hybr. Tropaeolum (s. auch Schlingpflanzen) 1 St. Mk. 1.— bis 2.—

10 St. Mk. 3.-



"Darmstadt",

herrliche gefüllt blühende Züchtung von Henkel. Für Ampeln und Topfkultur vorzüglich geeignet.

1 St. Mk. -.75, 10 St. Mk. 6.-, 100 St. Mk. 50.-.

Zantedeschia (Calla) grandiflora, F

1 St. Mk. 1.50

» nana, 40-50 cm hoch

1 St. Mk. 1.50 1 St. Mk. 2.50

» variegata, weißbunt

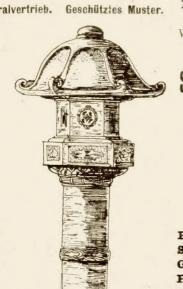
Elliotiana und Pointlandi, mit gelben Blütenscheiden Tr

. Little Gem, 25 cm hoch, sehr reichblühend

1 St. Mk. 2.50 bis 5.-1 St. Mk. 1.-

Steinlaternen

nach japanischer Art. Generalvertrieb. Geschütztes Muster.



Nr. 8, Mk. 115.— ca. 1,75 m hoch.

Steinlaterne Nr. 6. 105 Mk.

Dünger-Pflanzennährsalze.

Besten Blumendünger Besten Gartendünger

100 kg Mk. 48.—

10 kg Mk. 6.-

1 kg Mk. -. 70.

Diese Pflanzennährsalze, deren hochkonzentrierter Gehalt garantiert wird, sind auch für Wasserpflanzen zu empfehlen und rein und wasserlöslich.

Sie sind genau nach den Bestimmungen von Geheimrat Wagner zusammengestellt.

Spezialdünger für Rasenanlage.

100 kg . . . Mk. 40.— 10 kg . . . Mk. 5.— 1 kg . . . Mk. —.60



Aufgeschlossene Peru-Guano,

wertvollster Dünger für alle Kulturen zur Beimengung unter die Erde und zur Düngergabe auf den Grund des Bassins bei Nymphäen-Kultur und anderen Sumpfpflanzen.

100 kg Mk. 25.— 10 kg Mk. 3.— 1 kg Mk. —.35.

Feinste Rasenmischungen

hochkeimend und garantiert rein.

Bleichrasen		 der	Zentner	Mk.	25.—	5	kg	Mk.	3.—
Spielplätze		 22-	22	9.9	30.—	õ	32	17	3.50
Gartenrasen		 23	11	11	40				
Feinster Zierrasen (Palais-Garten-Mischung)		 2.7	17	23	50.—	5	22	22	5.50
Fancy-Ausstellungs-Dauer-Mischung		 23	11	91	75.—	5		1.0	8

Erdmischungen.

Gemischte Erdmischung für alle Kulturen, wie: Palmen und Zimmerpflanzen, per 10 kg Mk. 1 .-. Heide- und Moorkulturen.

Orchideenerde per Sack Mk. 5 .- bis Mk. 10 .- Erde für Florblumen 10 kg Mk. — .75. Erde für Aquarien und Terrarien 10 kg Mk. -.75.

Sphagnum per Sack Mk. 3 .--.

Gartenkies schönster Qualität: Lahnkies und Marmorkies 10 kg Mk. -. 50. Bessunger, gelber, Basaltkies, Granitkies, Hornfelskies 10 kg Mk. -. 25. Im Sack und Waggon. Großes Lager und Vertretungen.

Feine Steine für Zimmer-Aquarien per kg Mk. -. 50 bis Mk. 3.-

Granitsteine, blaue Bergsträßer und Bessunger.

Basaltlava, schwarzer Säulen-Basalt.

Quarzit, Taunus, schönste Naturblöcke.

Marmor, Naturblöcke und Einfassungssteine.

Kalksteine, für Wasserfälle und Grotten. Preise, auch anderer Arten, auf Anfrage.

Sand für Aquarien und zur Vermehrung Mk. -. 50 per 10 kg.

Erde für Wasser- und Sumpfpflanzen, der Zentner Mk. 1.50. Waggonweise billiger.

Moorerde, per Zentner Mk. 1.-. Waggonweise billiger.

Muscheln.

Muscheln für Aquarien und Terrarien 100 Stück 50 Pfg. bis 5 Mk.

Größere Muscheln für alle Arten Dekorationen 100 Stück 10, 15, 20, 30 und 40 Mk.

Riesenmuscheln in hervorragenden Arten per Stück 5 bis 100 Mk.

Extra-Zierkorkholz (Rinde der Korkeiche)

Steinlaterne Nr. 7. 105 Mk. ca. 140 cm hoch.

helle leichte Röhren und Platten, mit Moos bewachsen

ca. 1,75 m hoch für Lauben, Grottenbau, künstliche Felsen, Blumenkörbe. Originalballen ca. 50 kg. -Bedarf für 1 qm ca. 5 kg.

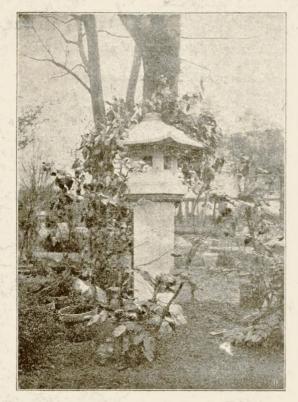
1/2 kg	Postpaket	121/2 kg	25 kg	50 kg
Mk. —.30	2.70	6.—	10.—	18.—

la. Birkenrinde

mit Moos bewachsen, vorzügliches Dekorationsmaterial für Lauben und Blumenkörbe, dünner leichter und ausgiebiger als Zierkorkholz. Originalballen ca. 100 kg. - Bedarf für 1 qm ca. 1 kg.

	1/2 kg	Postpaket	12¹/e kg	25 kg	50 kg	100 kg	Brutto für netto.
schwedische .	Mk. —.40	3.60	8.—	15.—	30.—	50.—	
russische	,,50	4.50	10.—	20	38.—	66.—	

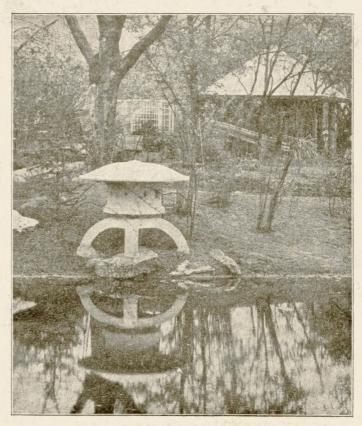
Die Ballen der schwedischen Rinde enthalten große und kleine Stücke gemischt, diejenigen der russischen Rinde lange breite Tafeln.



Nr. 3. ca. 1 m 40 cm hoch Mk. 105.



. 10. ca. 1 m 30 cm hoch Mk. 100.



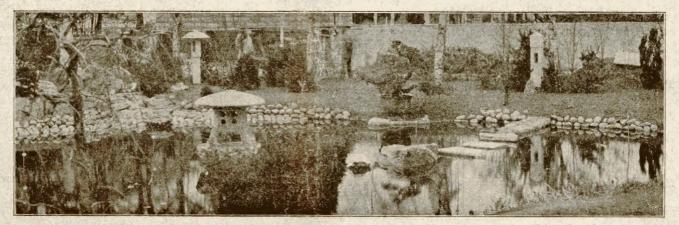
Nr. 9 ca. 1 m hoch.

Steinlaternen nach Japaner Art.

Weitere Abbildungen s. Seite 57.

		Höhe				
Nr.	1	ca. 140 cm		1.4	34	105.—
Nr.	2	ca. 150 cm				
Nr.	3	ca. 140 cm				105.—
Nr.	4	ca. 140 cm				55.—
Nr.	5					
Nr.	6	ca. 175 cm			1	105.—
Nr.	7	ca. 140 cm			,	105.—
Nr.	8	ca. 175 cm	1.30			115.—
Nr.	9	ca. 140 cm	-			225.—
Nr.	10	ca. 130 cm				100.—

Bilder aus dem Henkel-Garten Mannheim 1907 Wiederverkäufer Rabatt!



Nr. 5. 1 m 50 cm hoch Mk. 90.

Nr. 4. 1 m 40 cm hoch Mk. 55.

European Nursery Catalogues

A virtual collection project by:
Deutsche Gartenbaubibliothek e.V.
Paper version of this catalogue hold by:
Wageningen University & Research – Library
Digital version sponsored by:
Bernd Wittstock

COMMERCIAL USE FORBIDDEN
Attribution-NonCommercial 4.0 International
(CC BY-NC 4.0)